

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
<b>A</b>	<b>RUUANSULATUSELINTEN SAIRAUKSIEN JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUKSIEN LÄÄKKEET</b>	<b>298 492</b>	<b>7</b>	<b>293 037</b>	<b>8</b>	<b>300 449</b>	<b>8</b>	<b>291 189</b>	<b>9</b>
A01	SUUN JA HAMPAIDEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	1 910	7	2 128	8	2 303	8	2 402	9
A01A	SUUN JA HAMPAIDEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	1 910	7	2 128	8	2 303	8	2 402	9
A01AA	Hammasmätää ehkäisevät lääkeaineet	619	12	1 042	11	1 077	13	1 090	13
A01AA01	natriumfluoridi	498	15	787	14	803	17	817	18
A01AA03	olafluuri	50	1	48	1	47	2	46	2
A01AA51	natriumfluoridi, yhdistelmävalmisteet	71	1	206	1	227	1	228	1
A01AB	Suun paikallishoitoon tarkoitetut mikrobilääkkeet	1 052	6	944	6	1 078	5	1 154	5
A01AB03	klooriheksidiini	825	7	706	7	826	7	827	6
A01AB09	mikonatsoli	-	-	-	-	3	0	74	13
A01AB11	muut	227	0	238	0	249	0	253	0
A01AB22	doksisykliini	0	100	-	-	-	-	-	-
A01AC	Suun paikallishoitoon tarkoitetut kortikosteroidit	135	1	143	1	148	1	157	1
A01AC01	triamsinoloni	135	1	143	1	148	1	157	1
A01AD	Muut suun paikallishoitoon tarkoitetut lääkeaineet	104	0	-	-	-	-	-	-
A01AD02	bentsydamiini	104	0	-	-	-	-	-	-
A02	LIIKAHAPPOISUUDEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	35 102	5	37 644	7	38 516	7	38 556	9
A02A	ANTASIDIT	3 357	1	3 385	1	3 239	1	3 179	1
A02AA	Magnesiumyhdisteet	172	22	155	19	176	21	177	23
A02AA04	magnesiumhydroksidi	172	22	155	19	176	21	177	23
A02AD	Aluminiumia, kalsiumia ja magnesiumia sisältävät yhdistelmävalmisteet	3 185	0	3 231	0	3 063	0	3 002	0
A02AD01	tavanomaiset aluminium/kalsium/magnesiumyhdisteet	3 185	0	3 231	0	3 063	0	3 002	0
A02B	MAHA- JA POHJUKAISSUOLIIHAAVAN SEKÄ REFLUKSITAUDIN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	31 746	5	34 258	8	35 277	8	35 377	9
A02BA	H2-reseptorisalpaajat	1 008	7	1 046	7	1 141	6	1 163	5
A02BA02	ranitidiini	621	3	637	3	739	4	767	5

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A02BA03	famotidiini	387	14	409	12	402	8	396	5
A02BB	Prostaglandiinit	64	71	52	73	40	80	40	83
A02BB01	misoprostoli	64	71	52	73	40	80	40	83
A02BC	Protonipumpun estäjät	28 167	5	30 768	8	31 849	8	32 083	10
A02BC01	omepratsoli	2 701	3	3 162	2	3 735	3	4 206	6
A02BC02	pantopratsoli	11 337	8	13 463	15	14 295	15	14 142	18
A02BC03	lansopratsoli	2 655	0	3 174	0	3 204	0	3 076	0
A02BC04	rabepratsoli	760	0	687	0	636	0	594	0
A02BC05	esomepratsoli	10 714	3	10 282	3	9 979	3	10 066	4
A02BD	Helicobacter pylorin häätöön tarkoitetut yhdistelmäpakkaukset	309	0	322	0	280	0	303	0
A02BD03	lansopratsoli, metronidatsoli ja amoksisilliini	72	0	74	0	69	0	69	0
A02BD07	lansopratsoli, amoksisilliini ja klaritromysiini	238	0	248	0	211	0	233	0
A02BX	Muut maha- ja pohjukaissuolihaavan sekä refluksitaudin hoitoon tarkoitetut valmisteet	2 197	7	2 070	7	1 967	7	1 788	8
A02BX02	sukralfaatti	411	21	389	19	390	19	395	21
A02BX13	algiinihappo	1 786	4	1 681	4	1 577	4	1 393	5
A03	RUUANSULATUSKANAVAN TOIMINNALLISTEN HÄIRIÖIDEN LÄÄKKEET	5 490	44	5 750	47	6 114	43	6 572	43
A03A	RUUANSULATUSKANAVAN TOIMINNALLISTEN HÄIRIÖIDEN LÄÄKKEET	1 772	18	1 808	17	1 774	18	1 788	17
A03AB	Synteettiset antikolinergit, kvaternaariset ammoniumyhdisteet	307	90	300	90	295	93	288	94
A03AB02	glykopyrroniumbromidi	307	90	300	90	295	93	288	94
A03AX	Muut ruuansulatuskanavan toiminnallisten häiriöiden lääkkeet	1 464	3	1 508	2	1 479	3	1 500	3
A03AX13	silikonit	1 464	3	1 508	2	1 479	3	1 500	3
A03B	BELLADONNAA TAI SEN JOHDOKSIA SISÄLTÄVÄT VALMISTEET	546	92	565	86	416	90	646	92
A03BA	Tertiärisen amiiniryhmän sisältävät belladonna-alkaloidit	456	92	427	94	308	94	539	95
A03BA01	atropiini	456	92	427	94	308	94	539	95
A03BB	Belladonna-alkaloidit, puolisynteettiset kvaternaariset ammoniumyhdisteet	90	95	138	59	108	79	107	78

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A03BB01	butyyliiskopolamiini	90	95	138	59	108	79	107	78
A03C	SPASMOLYYTIN JA PSYYKENLÄÄKKEEN YHDISTELMÄVALMISTEET	194	1	231	1	206	1	203	1
A03CA	Synteettisen antikolinergin ja psyykenlääkkeen yhdistelmävalmisteet	194	1	231	1	206	1	203	1
A03CA02	klidiini ja psyykenlääke	194	1	231	1	206	1	203	1
A03D	SPASMOLYYTIN JA ANALGEETIN YHDISTELMÄVALMISTEET	2 577	57	2 685	67	3 104	57	3 332	52
A03DA	Synteettisen antikolinergin ja analgeetin yhdistelmävalmisteet	2 577	57	2 685	67	3 104	57	3 332	52
A03DA02	pitofenoni ja analgeetti	2 577	57	2 685	67	3 104	57	3 332	52
A03F	SUOLEN LIIKKUVUUTTA LISÄÄVÄT LÄÄKEAINEET	401	33	461	30	614	27	602	26
A03FA	Suolen liikkuvuutta lisäävät lääkeaineet	401	33	461	30	614	27	602	26
A03FA01	metoklopramidi	401	33	461	30	614	27	602	26
A04	PAHOINVOINTILÄÄKKEET	3 729	46	4 135	57	4 142	60	3 784	56
A04A	PAHOINVOINTILÄÄKKEET	3 729	46	4 135	57	4 142	60	3 784	56
A04AA	Serotoniiniantagonistit	2 783	46	2 905	65	2 796	71	2 468	63
A04AA01	ondansetroni	1 048	44	1 163	51	1 192	56	914	57
A04AA02	granisetroni	487	67	704	77	886	67	944	46
A04AA05	palonosetroni	317	99	532	100	603	100	609	100
A04AA55	palonosetroni, yhdistelmävalmisteet	930	20	505	45	116	95	-	-
A04AD	Muut pahoinvointilääkkeet	947	44	1 230	37	1 346	38	1 316	42
A04AD01	skopolamiini	299	27	280	27	256	31	252	33
A04AD12	aprepitantti	633	52	946	40	1 090	40	1 064	44
A04AD14	rolapitantti	14	66	4	92	-	-	-	-
A05	SAPENERITYSTÄ LISÄÄVÄT VALMISTEET JA MAKSAN SUOJA-AINEET	2 101	3	2 154	3	2 027	2	1 961	2
A05A	SAPPILÄÄKKEET	2 101	3	2 154	3	2 027	2	1 961	2
A05AA	Sappihapot ja niiden johdokset	2 101	3	2 154	3	2 027	2	1 961	2
A05AA02	ursodeoksikoolihappo	2 101	3	2 154	3	2 027	2	1 961	2
A06	UMMETUSLÄÄKKEET	25 596	13	25 606	14	26 535	16	25 159	17
A06A	UMMETUSLÄÄKKEET	25 596	13	25 606	14	26 535	16	25 159	17
A06AB	Kontaktilaksatiivit	3 788	9	3 917	10	4 124	12	4 126	12

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A06AB02	bisakodyyli	385	6	426	7	434	9	440	9
A06AB06	sennaglykosidit	119	0	128	1	138	1	151	1
A06AB08	natriumpikosulfaatti	2 653	7	2 736	8	2 941	10	2 927	11
A06AB56	sennaglykosideja sisältävät yhdistelmävalmisteet	183	0	201	0	218	0	239	0
A06AB58	natriumpikosulfaatti, yhdistelmävalmisteet	448	29	427	34	392	39	370	40
A06AC	Suolen sisältöä lisäävät laksatiivit	4 883	2	4 770	2	4 520	2	4 285	3
A06AC01	ispaghula (psylliumin siemenet)	4 640	2	4 511	2	4 244	2	3 990	3
A06AC51	ispaghula, yhdistelmävalmisteet	244	2	260	2	276	3	295	4
A06AD	Osmoottiset laksatiivit	13 670	15	13 811	15	14 817	17	13 726	19
A06AD10	mineraalisuolojen yhdistelmävalmisteet	-	-	-	-	52	14	118	16
A06AD11	laktuloosi	2 867	11	3 025	12	3 334	15	3 567	16
A06AD15	makrogoli	8 940	15	8 322	16	7 327	21	5 673	24
A06AD17	natriumfosfaatti	51	17	74	12	47	18	-	-
A06AD65	makrogoli, yhdistelmävalmisteet	1 813	21	2 391	17	4 056	14	4 368	13
A06AG	Peräruiskeet	2 636	23	2 699	27	2 767	31	2 755	35
A06AG02	bisakodyyli	466	40	499	46	564	54	602	61
A06AG10	natriumdokusaatti ja natriumdokusaattia sisältävät yhdistelmävalmisteet	614	51	660	56	703	59	689	64
A06AG11	lauryylisulfaatti ja lauryylisulfaattia sisältävät yhdistelmävalmisteet	1 557	7	1 540	8	1 500	10	1 465	12
A06AH	Perifeeriset opioidireseptoriantagonistit	443	51	250	71	197	78	171	87
A06AH01	metyyliinaltreksonibromidi	119	93	145	96	135	93	152	94
A06AH03	naloksegoli	324	36	105	38	61	44	19	34
A06AX	Muut ummetuslääkkeet	175	14	158	10	111	10	97	7
A06AX04	linaklotidi	77	2	83	3	56	4	51	2
A06AX05	prukalopridi	98	23	75	17	55	17	46	12
A07	RIPULIN JA SUOLISTOINFEKTIOIDEN LÄÄKKEET	28 853	5	28 419	6	27 488	7	25 991	7
A07A	SUOLISTOINFEKTIOLÄÄKKEET	1 738	44	1 423	56	1 665	50	1 658	53
A07AA	Antibiootit	1 738	44	1 423	56	1 665	50	1 658	53
A07AA02	nystatiini	292	27	21	60	302	18	364	19
A07AA09	vankomysiini	670	56	671	55	785	59	747	58
A07AA11	rifaksimiini	545	25	355	26	253	21	128	29
A07AA12	fidaksomisiini	231	77	376	87	325	79	418	79

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A07B	ADSORBOIVAT VALMISTEET	691	48	726	46	683	44	706	45
A07BA	Hiilivalmisteet	691	48	726	46	683	44	706	45
A07BA01	lääkehiili	691	48	726	46	683	44	706	45
A07C	ELEKTROLYYTTEJÄ JA HIILIHYDRAATTEJA SISÄLTÄVÄT VALMISTEET	269	6	272	5	272	5	307	8
A07CA	Elektrolyyttejä ja hiilihydraatteja sisältävät valmisteet	269	6	272	5	272	5	307	8
A07D	SUOLEN LIIKKUVUUTTA ESTÄVÄT LÄÄKEAINEET	4 284	1	4 191	1	4 039	1	3 947	1
A07DA	Suolen liikkuvuutta estävät lääkeaineet	4 284	1	4 191	1	4 039	1	3 947	1
A07DA03	loperamidi	3 215	1	3 240	1	3 148	1	3 148	1
A07DA06	eluksadolini	19	1	13	2	-	-	-	-
A07DA53	loperamidi, yhdistelmävalmisteet	1 050	0	938	0	891	0	799	0
A07E	SUOLISTOTULEHDUSTEN LÄÄKKEET	17 076	1	16 345	1	15 752	1	15 260	1
A07EA	Paikallisesti vaikuttavat kortikosteroidit	1 671	3	1 593	3	1 505	3	1 308	3
A07EA02	hydrokortisoni	0	0	102	3	171	3	170	3
A07EA06	budesonidi	1 671	3	1 491	3	1 334	4	1 138	3
A07EB	Allergialääkkeet	-	-	14	1	14	1	17	0
A07EB01	dinatriumkromoglikaatti	-	-	14	1	14	1	17	0
A07EC	Aminosalisyylihappo ja sitä muistuttavat lääkeaineet	15 405	1	14 738	1	14 233	1	13 936	1
A07EC01	sulfasalatsiini	2 904	1	2 930	1	2 941	1	3 015	1
A07EC02	mesalatsiini	12 478	1	11 780	1	11 259	1	10 883	1
A07EC03	olsalatsiini	23	1	29	1	34	0	38	0
A07F	MIKRO-ORGANISMEJA SISÄLTÄVÄT RIPULILÄÄKKEET	4 373	6	5 273	9	4 985	11	4 058	12
A07FA	Mikro-organismeja sisältävät ripulilääkkeet	4 373	6	5 273	9	4 985	11	4 058	12
A07FA01	maitohappobakteerit	72	1	98	2	107	2	117	2
A07FA02	saccharomyces boulardii	4 301	6	5 163	9	4 838	11	3 905	13
A07X	MUUT RIPULILÄÄKKEET	422	4	188	9	93	10	54	10
A07XA	Muut ripulilääkkeet	422	4	188	9	93	10	54	10
A07XA04	rasekadotrili	422	4	188	9	93	10	54	10
A08	LAIHDUTUSLÄÄKKEET, LUKUUN OTTAMATTA DIEETTIVALMISTEITA	558	0	351	1	431	1	525	0

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A08A	LAIHDUTUSLÄÄKKEET, LUKUUN OTTAMATTA DIEETTIVALMISTEITA	558	0	351	1	431	1	525	0
A08AA	Keskushermostoon vaikuttavat laihdutuslääkkeet	266	0	7	0	-	-	-	-
A08AA62	bupropioni ja naltreksoni	266	0	7	0	-	-	-	-
A08AB	Perifeerisesti vaikuttavat laihdutuslääkkeet	292	1	344	1	431	1	525	0
A08AB01	orlistaatti	292	1	344	1	431	1	525	0
A09	RUUANSULATUSTA EDISTÄVÄT VALMISTEET, SIS. ENTSYYMIT	2 613	4	2 445	4	2 510	4	2 195	5
A09A	RUUANSULATUSTA EDISTÄVÄT VALMISTEET, SIS. ENTSYYMIT	2 613	4	2 445	4	2 510	4	2 195	5
A09AA	Entsyymivalmisteet	2 613	4	2 445	4	2 510	4	2 195	5
A09AA02	useita entsyymejä (lipaasi, proteaasi jne.) sisältävät valmisteet	2 613	4	2 445	4	2 510	4	2 195	5
A10	DIABETESLÄÄKKEET	154 780	2	147 984	2	153 503	2	148 166	2
A10A	INSULIINIT JA INSULIINIJOHDOKSET	63 808	3	63 936	3	70 002	3	69 746	3
A10AB	Lyhytvaikutteiset	16 240	3	15 672	3	14 823	3	14 792	3
A10AB01	ihmisinsuliini	108	37	129	35	125	19	185	31
A10AB04	lisproinsuliini	2 896	2	3 683	1	3 676	1	3 580	1
A10AB05	aspartinsuliini	12 413	3	10 937	3	10 104	3	10 156	3
A10AB06	glulisinsuliini	823	2	923	2	918	2	871	2
A10AC	Pitkävaikutteiset	1 018	10	1 136	8	1 372	7	1 708	6
A10AC01	ihmisinsuliini	1 018	10	1 136	8	1 372	7	1 708	6
A10AD	Insuliinisekoitteet	743	5	869	5	1 075	4	1 318	5
A10AD01	ihmisinsuliini	-	-	0	0	6	1	9	4
A10AD04	lisproinsuliini	49	4	58	4	66	4	90	4
A10AD05	aspartinsuliini	694	5	811	5	1 002	4	1 219	5
A10AE	Ylipitkävaikutteiset	45 807	2	46 259	2	52 733	2	51 929	2
A10AE04	glargininsuliini	28 682	2	29 064	2	33 151	2	30 403	3
A10AE05	detemirinsuliini	15 962	2	16 588	2	19 124	2	21 442	2
A10AE06	degludekinsuliini	1 162	2	607	2	458	2	83	3
A10AE54	glargininsuliini ja liksisenatidi	0	0	-	-	-	-	-	-
A10B	VEREN GLUKOOSIPITOISUUTTA PIENENTÄVÄT LÄÄKKEET, LUKUUN OTTAMATTA INSULIINEJA	90 972	1	84 048	1	83 500	2	78 420	2

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A10BA	Biguanidit	11 241	1	10 743	1	11 178	1	11 280	1
A10BA02	metformiini	11 241	1	10 743	1	11 178	1	11 280	1
A10BB	Sulfonyyliureat	138	1	173	2	237	1	310	2
A10BB07	glipitsidi	-	-	2	4	13	2	17	1
A10BB12	glimepiridi	138	1	171	2	224	1	293	2
A10BD	Oraalisten veren glukoosipitoisuutta pienentävien lääkkeiden yhdistelmävalmisteet	13 744	0	13 126	0	13 749	0	14 839	1
A10BD05	metformiini ja pioglitatsoni	17	0	285	0	353	0	415	0
A10BD07	metformiini ja sitagliptiini	9 669	1	9 668	1	10 693	1	11 881	1
A10BD08	metformiini ja vildagliptiini	1 477	0	1 563	0	1 782	0	2 073	0
A10BD09	pioglitatsoni ja alogliptiini	22	0	22	0	26	0	18	0
A10BD10	metformiini ja saksagliptiini	45	0	48	0	65	0	78	0
A10BD11	metformiini ja linagliptiini	463	0	433	0	393	0	312	0
A10BD13	metformiini ja alogliptiini	31	0	31	0	41	0	33	0
A10BD15	metformiini ja dapagliflotsiini	776	0	531	0	296	0	29	0
A10BD19	linagliptiini ja empagliflotsiini	141	0	-	-	-	-	-	-
A10BD20	metformiini ja empagliflotsiini	1 083	0	544	0	98	0	0	0
A10BD21	saksagliptiini ja dapagliflotsiini	20	0	1	0	-	-	-	-
A10BD24	sitagliptiini ja ertugliflotsiini	0	0	-	-	-	-	-	-
A10BF	Alfaglukosidaasin estäjät	-	-	-	-	-	-	3	0
A10BF01	akarboosi	-	-	-	-	-	-	3	0
A10BG	Tiatsolidiinidionit	811	1	833	1	289	2	519	2
A10BG03	pioglitatsoni	811	1	833	1	289	2	519	2
A10BH	Dipeptidyylipeptidaasi 4:n (DPP-4) -estäjät	30 050	2	30 575	2	33 385	3	35 102	3
A10BH01	sitagliptiini	18 649	2	19 828	2	23 017	2	26 054	3
A10BH02	vildagliptiini	2 317	2	2 623	2	3 229	3	3 749	3
A10BH03	saksagliptiini	144	1	167	1	231	1	288	2
A10BH04	alogliptiini	85	1	94	1	112	1	85	0
A10BH05	linagliptiini	8 855	4	7 864	4	6 796	4	4 927	4
A10BJ	GLP-1-analogit	18 060	1	16 053	1	17 250	1	13 952	1
A10BJ01	eksenatidi	3 030	1	3 494	1	4 929	1	5 079	0
A10BJ02	liraglutidi	13 128	1	11 652	1	12 051	1	8 752	1
A10BJ03	liksisenatidi	27	1	21	3	27	1	45	0
A10BJ05	dulaglutidi	1 876	1	886	1	243	2	76	1

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A10BK	Natrium-glukoosi-kuljettajaproteiini 2:n (SGLT2) estäjät	16 879	1	12 450	1	7 281	1	2 273	1
A10BK01	dapagliflotsiini	6 267	1	5 191	1	4 002	1	2 108	1
A10BK03	empagliflotsiini	10 609	1	7 259	1	3 279	1	164	1
A10BK04	ertugliflotsiini	2	2	-	-	-	-	-	-
A10BX	Muut veren glukoosipitoisuutta pienentävät lääkkeet, lukuun ottamatta insuliineja	50	2	95	3	131	4	142	2
A10BX01	guarkumi	4	1	62	0	67	0	71	0
A10BX02	repaglinidi	46	2	33	7	65	7	71	3
A11	VITAMIINIT	9 322	13	9 728	12	10 075	11	10 088	11
A11C	A- JA D-VITAMIINI, A- JA D-VITAMIININ YHDISTELMÄVALMISTEET	934	4	875	4	835	4	843	10
A11CC	D-vitamiini ja sen kaltaiset yhdisteet	934	4	875	4	835	4	843	10
A11CC01	ergokalsiferoli (vitamiini D2)	11	2	13	2	17	1	41	3
A11CC02	dihydrotakysteroli	78	3	70	2	79	3	92	3
A11CC03	alfakalsidoli	409	8	371	9	353	8	358	9
A11CC05	kolekalsiferoli (vitamiini D3)	436	1	421	1	386	1	351	14
A11D	B1-VITAMIINI, B1-VITAMIININ JA B6- JA B12-VITAMIINIEN YHDISTELMÄVALMISTEET	2 262	49	2 343	45	2 439	41	2 440	37
A11DA	Tiamiini (B1-vitamiini)	1 073	99	1 033	99	948	99	840	99
A11DA01	tiamiini (B1-vitamiini)	1 073	99	1 033	99	948	99	840	99
A11DB	B1-vitamiinin ja B6- ja/tai B12-vitamiinin yhdistelmävalmisteet	1 189	4	1 310	4	1 491	4	1 600	4
A11E	B-VITAMIINIYHDISTELMÄVALMISTEET	5 744	1	6 049	1	6 246	1	6 203	1
A11EA	B-vitamiinien yhdistelmävalmisteet	1 033	4	1 047	4	1 049	5	1 023	5
A11EX	B-vitamiinien muut yhdistelmävalmisteet	4 711	0	5 002	0	5 197	0	5 180	0
A11G	ASKORBIINIhapPO (C-VITAMIINI), SIS. YHDISTELMÄVALMISTEET	146	1	204	1	265	1	319	1
A11GA	AskorbiinihapPO (C-vitamiini)	146	1	204	1	265	1	319	1
A11GA01	askorbiinihapPO (C-vitamiini)	146	1	204	1	265	1	319	1
A11H	MUUT VITAMIINIIVALMISTEET	236	3	257	4	290	4	283	4
A11HA	Muut vitamiinivalmisteet	236	3	257	4	290	4	283	4
A11HA02	pyridoksiini (B6-vitamiini)	48	13	53	13	54	13	55	13
A11HA03	tokoferoli (E-vitamiini)	27	1	36	1	50	1	61	1



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A11HA05	biotiini	-	-	-	-	-	-	13	3
A11HA30	dekspantenoli	161	1	168	2	187	2	154	2
A12	KIVENNÄISAINHEET	15 792	5	15 038	5	16 093	5	16 150	5
A12A	KALSIUM	10 806	2	10 449	3	11 601	3	11 663	3
A12AA	Kalsium	815	2	772	4	877	8	874	8
A12AA02	kalsiumglubionaatti	-	-	12	98	45	98	40	99
A12AA04	kalsiumkarbonaatti	809	2	740	2	811	3	811	3
A12AA06	kalsiumlaktaattiglukonaatti	6	9	21	9	21	9	23	10
A12AX	Kalsiumin yhdistelmävalmisteet D-vitamiinin ja/tai muiden lääkeaineiden kanssa	9 991	2	9 676	3	10 724	3	10 789	3
A12B	KALIUM	4 909	9	4 534	10	4 437	11	4 474	10
A12BA	Kalium	4 909	9	4 534	10	4 437	11	4 474	10
A12BA01	kaliumkloridi	4 780	9	4 418	10	4 329	11	4 355	10
A12BA51	kaliumkloridi, yhdistelmävalmisteet	130	3	116	3	109	5	119	5
A12C	MUUT KIVENNÄISAINHEET	77	47	56	49	54	57	13	26
A12CA	Natrium	77	47	56	49	54	57	13	26
A12CA01	natriumkloridi	77	47	56	49	54	57	13	26
A14	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT ANABOLISET LÄÄKEAINEET	18	25	22	23	25	29	28	32
A14A	ANABOLISET STEROIDIT	18	25	22	23	25	29	28	32
A14AB	Estreenijohdokset	18	25	22	23	25	29	28	32
A14AB01	nandroloni	18	25	22	23	25	29	28	32
A16	MUUT RUUANSULATUSELIMISTÖN SAIRAUKSIEN JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	12 627	42	11 633	46	10 688	47	9 613	54
A16A	MUUT RUUANSULATUSELIMISTÖN SAIRAUKSIEN JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	12 627	42	11 633	46	10 688	47	9 613	54
A16AB	Entsyymit	11 108	47	10 366	51	9 503	52	8 514	61
A16AB03	agalsidaasi alfa	1 837	60	1 812	57	1 723	63	1 830	88
A16AB04	agalsidaasi beeta	8 008	42	7 521	47	6 842	48	5 517	50
A16AB05	laronidaasi	311	100	257	100	256	100	258	99
A16AB07	alglukosidaasi alfa	356	100	343	100	343	100	288	100

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
A16AB09	idursulfaasi	3	100	67	100	-	-	263	100
A16AB10	velagluseraasi alfa	592	6	365	0	339	0	358	0
A16AX	Muut ruuansulatuuselimistön sairauksien ja aineenvaihduntasairauksien lääkkeet	1 519	8	1 267	7	1 184	5	1 099	2
A16AX03	natriumfenyylibutyaatti	272	4	335	2	305	4	311	3
A16AX04	nitisinoni	529	0	530	2	508	2	436	1
A16AX06	miglustaatti	304	6	384	13	371	10	352	2
A16AX08	teduglutidi	38	100	19	100	-	-	-	-
A16AX09	glyserolifenyylibutyaatti	28	26	-	-	-	-	-	-
A16AX10	eliglustaatti	208	0	-	-	-	-	-	-
A16AX14	migalastaatti	100	0	-	-	-	-	-	-
A16AX15	telotrastaatti	40	100	-	-	-	-	-	-
<b>B</b>	<b>VERITAUTIEN LÄÄKKEET</b>	<b>238 035</b>	<b>29</b>	<b>217 548</b>	<b>32</b>	<b>195 885</b>	<b>34</b>	<b>177 369</b>	<b>37</b>
B01	ANTITROMBOOTTISET LÄÄKEAINEET	116 488	17	96 790	20	77 882	24	64 970	28
B01A	ANTITROMBOOTTISET LÄÄKEAINEET	116 488	17	96 790	20	77 882	24	64 970	28
B01AA	K-vitamiiniantagonistit	2 896	2	3 391	2	3 676	2	3 520	2
B01AA03	varfariini	2 896	2	3 391	2	3 676	2	3 520	2
B01AB	Hepariiniryhmä	25 144	40	25 320	41	24 794	43	24 229	45
B01AB01	hepariini	810	94	884	94	933	98	1 100	99
B01AB02	antitrombiini	451	100	301	100	335	100	428	100
B01AB04	daltepariini	1 387	3	1 922	17	1 781	20	1 359	21
B01AB05	enoksapariini	16 307	41	17 542	41	17 448	42	18 277	44
B01AB09	danaparoidi	200	74	267	95	325	100	-	-
B01AB10	tintsapariini	5 989	33	4 403	33	3 972	35	3 064	37
B01AC	Aggregaation estäjät lukuun ottamatta hepariinia	20 059	7	20 039	6	17 828	7	18 594	7
B01AC04	klopidogreeli	1 372	22	1 464	16	1 386	15	1 877	11
B01AC06	asetyyylisalisyylihappo	7 731	1	7 931	1	8 362	2	8 838	2
B01AC07	dipyridamoli	391	2	461	2	464	3	616	3
B01AC11	iloprosti	304	41	357	38	421	27	573	25
B01AC13	absiksimabi	69	100	86	100	156	100	165	100
B01AC16	eptifibatidi	89	100	95	100	94	100	98	100
B01AC17	tirofibaani	51	100	67	100	65	100	71	100
B01AC21	treprostinili	2 015	7	1 661	8	1 563	9	1 295	11
B01AC22	prasugreeli	82	24	78	23	102	17	233	10

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
B01AC24	tikagrelori	3 301	4	3 086	5	2 735	5	1 994	6
B01AC25	kangrelori	137	100	116	100	95	100	18	100
B01AC27	seleksipagi	543	12	465	8	-	-	-	-
B01AC30	yhdistelmävalmisteet	3 975	2	4 171	2	2 387	3	2 816	3
B01AD	Entsyymit	4 967	100	4 835	100	4 583	100	4 716	100
B01AD02	alteplaasi	4 046	100	3 648	100	3 512	100	3 586	100
B01AD07	reteplaasi	252	100	500	100	312	100	300	99
B01AD11	tenekteplaasi	669	99	688	99	760	99	829	99
B01AE	Suorat trombiinin estäjät	11 284	5	10 141	7	7 639	9	5 157	13
B01AE03	argatrobaani	52	100	78	100	95	100	82	100
B01AE06	bivalirudiini	211	100	388	100	371	100	475	100
B01AE07	dabigatraanieteksilaaatti	11 021	2	9 676	2	7 173	3	4 600	3
B01AF	Suorat hyytymistekijä Xa:n estäjät	51 214	3	32 131	4	18 495	4	8 313	5
B01AF01	rivaroksabaani	25 299	3	18 829	3	12 669	4	6 459	5
B01AF02	apiksabaani	24 362	4	12 844	4	5 820	4	1 854	4
B01AF03	edoksabaani	1 554	3	458	2	6	0	-	-
B01AX	Muut antitromboottiset lääkeaineet	923	83	932	83	867	82	441	72
B01AX01	defibrotidi	750	99	758	100	694	100	290	100
B01AX05	fondaparinuksi	174	14	174	10	173	11	152	19
B02	HEMOSTAATIT	58 389	28	59 400	30	57 584	29	54 703	34
B02A	ANTIFIBRINOLYYTIT	1 789	73	1 635	73	1 588	74	2 539	84
B02AA	Aminohapot	1 680	71	1 580	72	1 535	73	2 430	83
B02AA02	traneksaamihappo	1 680	71	1 580	72	1 535	73	2 430	83
B02AB	Proteinaasin estäjät	109	100	55	100	53	100	110	100
B02AB01	aprotiniini	40	100	2	100	-	-	-	-
B02AB02	alfa-1-antitrypsiini	69	100	53	100	53	100	110	100
B02B	K-VITAMIINI JA MUUT HEMOSTAATIT	56 600	26	57 766	29	55 996	27	52 163	32
B02BA	K-vitamiini	156	87	173	89	188	88	197	89
B02BA01	fytomenadioni	156	87	173	89	188	88	197	89
B02BB	Fibrinogeeni	1 484	100	1 911	100	1 540	100	1 568	100
B02BB01	fibrinogeeni, ihmisen	1 484	100	1 911	100	1 540	100	1 568	100
B02BC	Paikallisesti käytettävät hemostaatit	3 391	99	3 444	98	3 272	100	3 524	100
B02BC30	yhdistelmävalmisteet	3 391	99	3 444	98	3 272	100	3 524	100
B02BD	Veren hyytymistekijät	47 523	20	49 224	23	48 322	21	44 817	25

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
B02BD01	hyyttymistekijät IX, II, VII ja X yhdistelmävalmisteina	5 738	100	6 593	99	6 172	100	5 930	100
B02BD02	hyyttymistekijä VIII	25 506	4	24 277	5	26 575	3	25 684	6
B02BD03	hyyttymistekijä VIII:n vasta-aineen ohittava aine	1 307	22	2 321	28	1 945	30	2 522	29
B02BD04	hyyttymistekijä IX	6 533	6	7 185	11	6 291	6	5 527	5
B02BD06	von Willebrand-tekijän ja hyyttymistekijä VIII:n yhdistelmävalmisteet	6 467	18	6 401	18	4 015	17	1 956	32
B02BD07	hyyttymistekijä XIII	739	33	727	39	689	43	796	53
B02BD08	hyyttymistekijä VIIa	464	84	765	54	1 083	57	1 379	81
B02BD10	von Willebrand -tekijä	769	43	955	13	1 553	27	1 023	40
B02BX	Muut systeemisesti käytettävät hemostaatit	4 046	8	3 014	11	2 674	15	2 059	14
B02BX04	romiplostiimi	1 331	9	1 036	11	910	26	692	22
B02BX05	eltrombopagi	2 700	8	1 978	11	1 764	9	1 366	10
B02BX06	emisitsumabi	16	0	-	-	-	-	-	-
B03	ANEMIALÄÄKKEET	26 177	26	24 629	22	24 906	20	24 172	19
B03A	RAUTAVALMISTEET	9 268	52	7 253	48	6 565	43	6 400	41
B03AA	Kaksiarvoinen rauta, oraaliset valmisteet	3 054	3	2 774	3	3 030	6	3 246	7
B03AA01	ferroglysiinisulfaatti	2 454	3	2 211	3	2 335	4	2 506	5
B03AA07	ferrosulfaatti	600	3	563	3	695	11	739	10
B03AB	Kolmiarvoinen rauta, oraaliset valmisteet	1 231	3	941	4	814	5	730	7
B03AB05	rautaoksidipolymaltoosikompleksit	1 229	3	941	4	814	5	730	7
B03AB10	ferrimaltoli	2	6	0	0	-	-	-	-
B03AC	Rauta, parenteraaliset valmisteet	4 919	95	3 475	97	2 654	98	2 360	99
B03AD	Raudan ja foolihapon yhdistelmävalmisteet	64	2	62	3	67	4	64	1
B03AD01	ferro-aminohappokompleksi	64	2	62	3	67	4	64	1
B03B	B12-VITAMIINI JA FOOLIHAPPO	1 951	6	3 151	4	3 376	4	3 533	4
B03BA	B12-vitamiini (syankobalamiini ja sen johdokset)	1 160	6	2 374	4	2 667	4	2 828	4
B03BA01	syankobalamiini	364	4	1 564	2	1 851	2	2 140	2
B03BA03	hydroksokobalamiini	796	7	810	8	815	8	688	8
B03BB	Foolihappo ja sen johdokset	791	6	777	5	709	6	705	7
B03BB01	foolihappo	791	6	777	5	709	6	705	7
B03X	MUUT ANEMIALÄÄKKEET	14 958	13	14 226	13	14 965	13	14 239	13
B03XA	Muut anemialääkkeet	14 958	13	14 226	13	14 965	13	14 239	13
B03XA01	epoetiini	2 015	18	1 963	19	2 070	17	2 202	16
B03XA02	darbepoetiini alfa	10 397	12	9 707	12	10 524	13	10 118	12

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
B03XA03	metoksipolyetyleeniglykoliepoetiini beeta	2 546	10	2 556	11	2 371	11	1 919	14
B05	VEREN KORVIKKEET JA PERFUUSIOLIUKOKSET	31 955	77	32 253	78	31 327	79	29 795	80
B05A	VERI JA VERIVALMISTEET	3 638	100	3 383	100	2 905	100	2 590	100
B05AA	Veren korvikkeet ja plasman proteiinifraktiot	3 638	100	3 383	100	2 905	100	2 590	100
B05AA01	albumiini	3 606	100	3 334	100	2 847	100	2 509	100
B05AA05	dekstraani	1	100	5	100	4	100	6	98
B05AA06	gelatiini-polymeerit	15	98	24	100	34	98	29	92
B05AA07	hydroksietyylitärkkelys	15	96	20	94	20	96	45	92
B05B	SUONENSISÄISET VALMISTEET	19 209	99	20 227	99	20 120	99	19 424	99
B05BA	Parenteraaliset ravintovalmisteet	5 213	100	5 066	100	5 044	100	5 004	100
B05BA01	aminohapot	110	100	126	100	114	100	131	100
B05BA02	rasvaemulsiot	47	97	50	97	49	98	57	99
B05BA03	hiilihydraatit	460	99	461	99	470	99	456	99
B05BA10	yhdistelmävalmisteet	4 595	100	4 428	100	4 412	100	4 360	100
B05BB	Elektrolyyttitasapainoon vaikuttavat liuokset	13 968	99	15 135	99	15 047	99	14 388	99
B05BB01	elektrolyytit	12 886	99	13 986	99	13 855	99	13 191	99
B05BB02	elektrolyytit ja hiilihydraatit	1 082	100	1 148	100	1 191	100	1 197	100
B05BC	Osmoottiset diureetit	28	99	27	99	29	99	32	99
B05BC01	mannitoli	28	99	27	99	29	99	32	99
B05D	PERITONEAALIDIALYYSILIUKOKSET	7 664	7	7 336	7	6 878	6	6 340	8
B05DA	Isotoniset liuokset	3 934	5	4 081	6	3 875	6	3 387	7
B05DB	Hypertoniset liuokset	3 730	8	3 255	7	3 003	6	2 846	8
B05X	INFUUSIOKONSENTRAATIT	1 277	98	1 201	98	1 319	99	1 306	98
B05XA	Elektrolyyttiliuokset	842	98	785	98	871	98	808	98
B05XA01	kaliumkloridi	295	100	303	100	309	100	242	100
B05XA03	natriumkloridi	181	94	187	94	187	94	186	94
B05XA05	magnesiumsulfaatti	74	100	10	99	94	99	105	99
B05XA06	kaliumfosfaatti, sis. yhdistelmävalmisteet muiden kaliumsuolojen kanssa	34	98	38	98	35	95	37	95
B05XA14	natriumglyserofosfaatti	68	97	59	97	64	98	60	98
B05XA31	elektrolyyttien ja muiden lääkeaineiden yhdistelmävalmisteet	190	98	189	98	181	100	178	100
B05XB	Aminohapot	41	100	41	100	58	100	120	98
B05XB02	alanyyliglutamiini	41	100	41	100	58	100	120	98

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
B05XC	Vitamiinit	394	99	375	99	391	99	377	99
B05Z	HEMODIALYYSILIUOKSET JA HEMOFILTRAATIT	167	100	106	100	104	100	136	100
B05ZB	Hemofiltraatit	167	100	106	100	104	100	136	100
B06	MUUT HEMATOLOGISET VALMISTEET	5 026	19	4 475	19	4 186	28	3 729	27
B06A	MUUT HEMATOLOGISET VALMISTEET	5 026	19	4 475	19	4 186	28	3 729	27
B06AC	Hereditaarisen angioödeeman hoitoon tarkoitettut lääkkeet	5 026	19	4 475	19	4 186	28	3 729	27
B06AC01	proteiini-C1-estäjät	2 745	17	2 715	14	2 491	30	2 192	25
B06AC02	ikatibantti	1 977	13	1 516	16	1 459	12	1 282	16
B06AC04	konestaatti alfa	304	75	244	100	236	100	255	100
<b>C</b>	<b>SYDÄN- JA VERISUONISAIRAUKSIEN LÄÄKKEET</b>	<b>171 985</b>	<b>10</b>	<b>196 840</b>	<b>8</b>	<b>209 580</b>	<b>8</b>	<b>202 954</b>	<b>8</b>
C01	SYDÄNLÄÄKKEET	23 072	57	21 281	53	22 895	54	22 118	51
C01A	SYDÄNGLYKOSIDIT	1 128	12	1 203	11	1 252	11	1 338	13
C01AA	Digitalisglykosidit	1 128	12	1 203	11	1 252	11	1 338	13
C01AA05	digoksiini	1 128	12	1 203	11	1 252	11	1 338	13
C01B	RYTMIHÄIRIÖLÄÄKKEET, RYHMÄT I JA III	4 094	34	4 167	33	4 162	33	4 040	29
C01BB	Rytmihäiriölääkkeet, ryhmä I B	181	97	311	96	242	96	234	97
C01BB01	lidokaiini	181	97	311	96	242	96	234	97
C01BC	Rytmihäiriölääkkeet, ryhmä I C	1 942	1	1 969	1	1 967	1	1 968	1
C01BC04	flekainidi	1 942	1	1 969	1	1 967	1	1 968	1
C01BD	Rytmihäiriölääkkeet, ryhmä III	1 209	34	1 142	27	1 208	29	1 323	30
C01BD01	amiodaroni	516	60	401	51	445	56	493	61
C01BD05	ibutilidi	87	99	107	94	91	100	86	100
C01BD07	dronedaroni	607	1	634	1	672	1	744	1
C01BG	Rytmihäiriölääkkeet, muut ryhmän I ja III	762	100	746	100	745	100	515	100
C01BG11	vernakalantti	762	100	746	100	745	100	515	100
C01C	SYMPATOMIMEETIT	12 247	84	10 129	83	11 305	85	10 080	85
C01CA	Adrenergiset ja dopaminergiset lääkeaineet	7 369	73	5 801	70	6 028	71	5 494	73
C01CA01	etilefriini	392	75	346	75	365	79	269	85
C01CA03	noradrenaliini	1 504	99	1 185	99	1 161	100	1 070	100
C01CA04	dopamiini	37	86	39	83	50	91	31	95
C01CA06	fenyyliefriini	512	100	443	100	415	100	393	100

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C01CA07	dobutamiini	82	99	75	100	95	100	83	100
C01CA24	adrenaliini	4 525	59	3 396	53	3 651	55	3 313	57
C01CA26	efedriini	318	99	316	99	292	99	336	99
C01CE	Fosfodiesteriinin estäjät	417	100	-	-	-	-	-	-
C01CE02	milrinoni	417	100	-	-	-	-	-	-
C01CX	Muut inotrooppiset lääkeaineet	4 461	100	4 328	100	5 277	100	4 585	100
C01CX08	levosimendaani	4 461	100	4 328	100	5 277	100	4 585	100
C01D	ISKEEMISEN SYDÄNTAUDIN LÄÄKKEET	4 779	12	5 019	11	5 448	12	5 854	13
C01DA	Orgaaniset nitraatit	4 779	12	5 019	11	5 448	12	5 854	13
C01DA02	glyseryylitrinitraatti	1 045	33	1 110	29	1 267	29	1 439	31
C01DA08	isosorbididinitraatti	1 082	13	1 126	11	1 224	16	1 256	14
C01DA14	isosorbidimononitraatti	2 652	3	2 784	3	2 957	4	3 159	4
C01E	MUUT SYDÄNLÄÄKKEET	824	94	763	95	728	95	806	86
C01EA	Prostaglandiinit	276	98	271	100	250	100	286	100
C01EA01	alprostadiili	276	98	271	100	250	100	286	100
C01EB	Muut yhtä vaikuttavaa ainetta sisältävät valmisteet	548	92	493	92	478	92	521	79
C01EB02	kamferi	-	-	-	-	-	-	86	0
C01EB10	adenosiini	363	98	331	98	314	99	279	99
C01EB17	ivabradiini	38	4	34	4	39	5	24	6
C01EB21	regadenosoni	146	100	127	100	125	100	132	100
C02	VERENPAINELÄÄKKEET	6 979	8	6 453	8	7 559	6	7 054	7
C02A	ANTIADRENERGISET LÄÄKEAINEET, KESKUSHERMOSTOON VAIKUTTAVAT	1 247	30	1 109	28	1 147	26	1 081	31
C02AC	Imidatsoliinireseptoriagonistit	1 247	30	1 109	28	1 147	26	1 081	31
C02AC01	klonidiini	373	87	316	85	320	87	353	91
C02AC02	guanfasiini	236	18	134	18	28	30	-	-
C02AC05	moksonidiini	638	2	659	2	799	2	729	2
C02C	ANTIADRENERGISET LÄÄKEAINEET, PERIFEERISESTI VAIKUTTAVAT	342	4	313	4	282	4	265	5
C02CA	Adrenergisiä alfareseptoreita salpaavat lääkeaineet	342	4	313	4	282	4	265	5
C02CA01	pratsosiini	342	4	313	4	282	4	265	5
C02K	MUUT VERENPAINELÄÄKKEET	5 391	3	5 031	4	6 130	3	5 707	3
C02KX	Keuhkoverenpainetaudin lääkkeet	5 391	3	5 031	4	6 130	3	5 707	3

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C02KX01	bosentaani	1 010	3	1 546	4	3 182	2	3 458	3
C02KX02	ambrisentaani	816	3	785	4	825	4	915	2
C02KX04	masitentaani	2 450	3	1 885	5	1 472	4	838	4
C02KX05	riosiguaatti	1 115	1	815	2	651	2	497	2
C03	DIUREETIT	8 232	18	7 945	16	8 024	16	8 787	22
C03A	TIATSIDIT	1 223	2	1 172	2	1 151	2	1 136	2
C03AA	Tiatsidit	1 223	2	1 172	2	1 151	2	1 136	2
C03AA03	hydroklooritiatsidi	1 223	2	1 172	2	1 151	2	1 136	2
C03B	TIATSIDEJA MUISTUTTAVAT DIUREETIT	183	1	194	1	192	1	209	2
C03BA	Sulfonamidit	183	1	194	1	192	1	209	2
C03BA11	indapamidi	183	1	194	1	192	1	209	2
C03C	LOOP-DIUREETIT	4 709	28	4 426	24	4 502	25	5 152	35
C03CA	Sulfonamidit	4 709	28	4 426	24	4 502	25	5 152	35
C03CA01	furosemidi	4 709	28	4 426	24	4 502	25	5 152	35
C03D	KALIUMIA SÄÄSTÄVÄT DIUREETIT	1 304	3	1 223	3	1 191	4	1 140	4
C03DA	Aldosteroniantagonistit	1 304	3	1 223	3	1 191	4	1 140	4
C03DA01	spironolaktoni	1 233	3	1 154	3	1 123	4	1 078	4
C03DA04	eplerenoni	71	3	69	3	67	3	62	5
C03E	KALIUMIA SÄÄSTÄVIEN JA MUIDEN DIUREETTIEN YHDISTELMÄVALMISTEET	770	2	837	1	936	1	1 075	2
C03EA	Tiatsidit tai niiden kaltaiset diureetit ja kaliumia säästävät diureetit	615	1	662	1	731	1	844	1
C03EA01	hydroklooritiatsidi ja kaliumia säästävät diureetit	615	1	662	1	731	1	796	1
C03EA02	trikloorimetatsidi ja kaliumia säästävät diureetit	-	-	-	-	-	-	48	2
C03EB	LOOP-diureetit ja kaliumia säästävät diureetit	155	5	176	4	204	4	231	4
C03EB01	furosemidi ja kaliumia säästävät diureetit	155	5	176	4	204	4	231	4
C03X	MUUT DIUREETIT	42	93	93	92	52	63	75	53
C03XA	Vasopressiiniantagonistit	42	93	93	92	52	63	75	53
C03XA01	tolvaptaani	42	93	93	92	52	63	75	53
C04	PERIFEERISET VASODILATOIJAT	79	5	83	5	86	5	99	6
C04A	PERIFEERISET VASODILATOIJAT	79	5	83	5	86	5	99	6
C04AD	Puriinijohdokset	79	5	83	5	86	5	99	6
C04AD03	pentoksifylliini	79	5	83	5	86	5	99	6
C05	SUONIKOHJUJEN JA PERÄPUKAMIEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	4 584	4	4 509	4	4 615	4	4 712	4



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C05A	PAIKALLISESTI KÄYTETTÄVÄT PERÄPUKAMIEN JA PERÄAUKON HAAVAUMIEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	2 898	2	2 824	2	3 040	2	2 942	2
C05AA	Kortikosteroidit	2 648	2	2 581	2	2 800	2	2 688	3
C05AA01	hydrokortisoni	58	28	65	32	71	29	64	23
C05AA04	prednisoloni	2 190	1	2 182	1	2 412	2	2 342	2
C05AA08	fluokortoloni	400	2	334	2	317	2	282	2
C05AE	Lihaskrelaksantit	125	4	121	2	120	2	124	3
C05AE01	glyseryyliitrinitraatti	125	4	121	2	120	2	124	3
C05AX	Muut paikallisesti käytettävät peräpukamien ja peräaukon haavaumien hoitoon tarkoitettut valmisteet	124	0	122	0	120	0	130	0
C05AX03	muut yhdistelmävalmisteet	124	0	122	0	120	0	130	0
C05B	SUONIKOHJUJEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	1 686	8	1 686	7	1 576	7	1 770	6
C05BA	Hepariinit tai heparinoidit, paikallishoitovalmisteet	1 571	2	1 587	2	1 496	3	1 686	3
C05BA01	organoheparinoidit	1 571	2	1 587	2	1 496	3	1 686	3
C05BB	Sklerosoivat lääkevalmisteet	115	86	99	87	80	84	85	79
C05BB02	polidokanoli	115	86	99	87	80	84	85	79
C07	BEETASALPAAJAT	21 350	5	23 120	4	26 068	4	27 311	4
C07A	BEETASALPAAJAT	18 582	5	20 180	5	22 912	4	23 941	4
C07AA	Epäselektiiviset beetasalpaajat	1 083	2	1 160	2	1 161	2	1 228	2
C07AA03	pindololi	-	-	-	-	44	1	64	2
C07AA05	propranololi	995	2	1 029	2	956	2	994	2
C07AA07	sotaloli	88	2	132	2	161	2	170	1
C07AB	Selektiiviset beetasalpaajat	16 196	3	17 579	3	20 196	3	21 137	3
C07AB02	metoprololi	5 388	5	6 163	5	6 974	4	7 198	5
C07AB03	atenololi	408	2	419	2	463	2	499	2
C07AB04	asebutololi	80	3	84	2	114	2	159	2
C07AB05	betaxololi	247	1	270	1	294	1	321	1
C07AB07	bisoprololi	9 559	2	10 151	2	11 879	2	12 404	2
C07AB08	seliprololi	-	-	-	-	-	-	34	2
C07AB09	esmololi	25	100	27	99	23	99	23	99

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C07AB12	nebivololi	489	1	465	1	448	1	499	1
C07AG	Alfa- ja beetareseptoreita salpaavat lääkeaineet	1 303	35	1 441	30	1 555	25	1 576	23
C07AG01	labetaloli	601	73	576	73	514	72	480	70
C07AG02	karvediloli	702	2	865	2	1 042	2	1 095	2
C07B	BEETASALPAAJAT JA TIATSIDIT	1 322	0	1 397	0	1 501	0	1 599	0
C07BB	Selektiiviset beetasalpaajat ja tiatsidit	1 322	0	1 397	0	1 501	0	1 599	0
C07BB02	metoprololi ja tiatsidit	290	0	315	0	337	0	372	0
C07BB07	bisoprololi ja tiatsidit	984	0	1 037	0	1 124	0	1 192	0
C07BB12	nebivololi ja tiatsidit	48	0	45	0	40	0	36	0
C07F	BEETASALPAAJAT, MUUT YHDISTELMÄVALMISTEET	1 446	0	1 543	0	1 654	0	1 771	0
C07FB	Beetasalpaajat ja kalsiumkanavan salpaajat	1 446	0	1 543	0	1 654	0	1 771	0
C07FB02	metoprololi ja felodipiini	1 446	0	1 543	0	1 654	0	1 771	0
C08	KALSIUMKANAVAN SALPAAJAT	15 798	3	17 765	4	19 258	3	19 009	4
C08C	PÄÄASIASSA VERISUONISTOON VAIKUTTAVAT SELEKTIIVISET KALSIUMKANAVAN SALPAAJAT	14 793	3	16 692	3	18 086	3	17 790	3
C08CA	Dihydropyridiinijohdokset	14 793	3	16 692	3	18 086	3	17 790	3
C08CA01	amlodipiini	4 288	2	5 717	1	6 498	1	6 120	1
C08CA02	felodipiini	3 345	1	3 450	1	3 210	1	3 129	2
C08CA03	isradipiini	139	1	189	1	219	1	236	1
C08CA05	nifedipiini	911	3	1 131	2	1 290	2	1 398	2
C08CA06	nimodipiini	274	95	368	96	346	94	374	94
C08CA07	nisoldipiini	38	3	117	2	119	2	135	4
C08CA10	nilvadipiini	463	1	468	2	785	1	794	1
C08CA13	lerkanidipiini	5 336	1	5 251	1	5 619	1	5 604	1
C08D	SYDÄMEEN VAIKUTTAVAT SELEKTIIVISET KALSIUMKANAVAN SALPAAJAT	1 004	6	1 073	7	1 172	7	1 219	6
C08DA	Fenyylialkyyliamiinijohdokset	285	16	297	19	298	19	296	16
C08DA01	verapamiili	285	16	297	19	298	19	296	16
C08DB	Bentsotiatsepiinijohdokset	720	2	777	2	874	2	923	3
C08DB01	diltiatseemi	720	2	777	2	874	2	923	3
C09	RENIINI-ANGIOTENSIINIJÄRJESTELMÄÄN VAIKUTTAVAT LÄÄKEAINEET	46 539	1	50 598	1	54 285	1	55 127	1

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C09A	ACE:N ESTÄJÄT	9 248	2	9 361	2	9 936	2	9 968	2
C09AA	ACE:n estäjät	9 248	2	9 361	2	9 936	2	9 968	2
C09AA02	enalapriili	2 161	2	2 222	1	2 582	2	2 657	2
C09AA03	lisinopriili	736	2	859	1	1 035	2	1 066	2
C09AA04	perindopriili	1 734	1	1 766	1	1 842	2	1 884	2
C09AA05	ramipriili	4 587	2	4 478	2	4 435	3	4 309	2
C09AA06	kinapriili	30	1	35	1	42	3	52	5
C09B	ACE:N ESTÄJÄT, YHDISTELMÄVALMISTEET	4 793	0	5 315	0	5 555	0	5 682	0
C09BA	ACE:n estäjät ja diureetit	3 510	0	3 823	0	4 138	0	4 413	1
C09BA02	enalapriili ja diureetit	2 085	0	2 384	0	2 563	0	2 725	1
C09BA03	lisinopriili ja diureetit	683	0	670	0	773	0	827	0
C09BA04	perindopriili ja diureetit	537	0	550	1	570	1	617	1
C09BA05	ramipriili ja diureetit	172	0	179	0	184	0	192	1
C09BA06	kinapriili ja diureetit	33	0	40	1	47	1	52	1
C09BA15	tsofenopriili ja diureetit	0	0	-	-	-	-	-	-
C09BB	ACE:n estäjät ja kalsiumkanavan salpaajat	935	0	1 191	0	1 184	0	1 174	0
C09BB02	enalapriili ja lerkanidipiini	124	0	123	0	133	0	140	0
C09BB04	perindopriili ja amlodipiini	811	0	990	0	926	0	894	0
C09BB05	ramipriili ja felodipiini	-	-	77	0	126	0	139	0
C09BX	ACE:n estäjät, muut yhdistelmävalmisteet	348	0	302	0	232	0	95	0
C09BX01	perindopriili, amlodipiini ja indapamidi	334	0	299	0	232	0	95	0
C09BX02	perindopriili ja bisoprololi	14	0	3	0	-	-	-	-
C09C	ANGIOTENSIINI II -RESEPTORIN SALPAAJAT	15 536	1	18 803	1	21 072	1	20 918	2
C09CA	Angiotensiini II -reseptorin salpaajat	15 536	1	18 803	1	21 072	1	20 918	2
C09CA01	losartaani	7 612	1	9 313	1	10 066	2	9 421	2
C09CA02	eprosartaani	321	1	369	2	396	1	454	2
C09CA03	valsartaani	2 249	2	2 726	1	2 641	2	2 688	2
C09CA06	kandesartaani	4 095	1	4 603	1	5 280	1	5 242	1
C09CA07	telmisartaani	1 048	2	1 329	2	1 683	2	2 025	2
C09CA08	olmesartaanimedoksomiili	210	1	462	1	1 007	0	1 088	1
C09D	ANGIOTENSIINI II -RESEPTORIN SALPAAJAT, YHDISTELMÄVALMISTEET	16 961	1	17 119	0	17 710	0	18 542	0
C09DA	Angiotensiini II -reseptorin salpaajat ja diureetit	9 751	0	10 725	0	12 148	0	13 032	0
C09DA01	losartaani ja diureetit	3 542	0	3 823	0	4 419	0	4 620	0

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C09DA02	eprosartaani ja diureetit	347	0	375	0	400	0	450	0
C09DA03	valsartaani ja diureetit	1 256	0	1 490	0	1 901	0	2 220	0
C09DA06	kandesartaani ja diureetit	3 434	0	3 482	0	3 599	0	3 771	0
C09DA07	telmisartaani ja diureetit	1 013	0	1 346	0	1 487	0	1 611	0
C09DA08	olmesartaanimedoksomiili ja diureetit	159	0	209	0	342	0	361	0
C09DB	Angiotensiini II -reseptorin salpaajat ja kalsiumkanavan salpaajat	3 295	0	3 409	0	3 460	0	3 632	0
C09DB01	valsartaani ja amlodipiini	3 173	0	3 201	0	3 244	0	3 402	0
C09DB02	olmesartaanimedoksomiili ja amlodipiini	122	0	208	0	216	0	230	0
C09DX	Angiotensiini II -reseptorin salpaajat, muut yhdistelmävalmisteet	3 915	2	2 985	1	2 102	1	1 877	0
C09DX01	valsartaani, amlodipiini ja hydroklooritiatsidi	2 181	0	2 092	0	1 976	0	1 877	0
C09DX03	olmesartaanimedoksomiili, amlodipiini ja hydroklooritiatsidi	-	-	-	-	-	-	0	0
C09DX04	valsartaani ja sakubitrilli	1 735	4	893	4	126	8	-	-
C09X	MUUT	-	-	1	0	12	0	17	2
	RENIINI-ANGIOTENSIINIJÄRJESTELMÄÄN VAIKUTTAVAT LÄÄKEAINEET								
C09XA	Reniinestäjät	-	-	1	0	12	0	17	2
C09XA02	aliskireeni	-	-	1	0	12	0	17	2
C10	LIPIDEJÄ MUUNTAVAT LÄÄKEAINEET	45 352	1	65 085	2	66 790	2	58 737	1
C10A	LIPIDEJÄ MUUNTAVAT LÄÄKEAINEET	44 980	1	64 691	2	66 533	2	58 631	1
C10AA	HMG-CoA-reduktaasin estäjät	38 999	1	54 548	1	57 372	2	50 476	1
C10AA01	simvastatiini	17 095	1	21 250	1	20 962	2	18 962	1
C10AA02	lovastatiini	240	1	237	1	296	1	380	1
C10AA03	pravastatiini	1 295	2	1 303	2	1 144	2	1 012	2
C10AA04	fluvastatiini	837	1	1 081	2	1 346	2	1 381	1
C10AA05	atorvastatiini	11 362	2	19 425	2	22 540	2	19 074	2
C10AA07	rosuvastatiini	8 171	1	11 252	1	11 084	1	9 667	1
C10AB	Fibraatit	447	2	483	2	486	2	498	2
C10AB02	betsafibraatti	77	1	79	1	82	2	89	1
C10AB04	gemfibrotsiili	20	1	23	1	26	3	30	2
C10AB05	fenofibraatti	350	2	381	2	377	2	379	2

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
C10AC	Sappihappoja sitovat lääkeaineet	173	2	290	3	243	4	4	0
C10AC01	kolestyramiini	159	2	287	3	239	3	-	-
C10AC04	kolesevelaami	14	0	3	0	5	10	4	0
C10AX	Muut lipidejä muuntavat lääkeaineet	5 360	2	9 370	3	8 432	2	7 652	1
C10AX09	etsetimibi	4 874	2	9 107	1	8 327	1	7 625	1
C10AX13	evolokumabi	432	5	257	82	86	59	28	58
C10AX14	alirokumabi	54	0	7	22	18	79	-	-
C10B	LIPIDEJÄ MUUNTAVAT LÄÄKEAINEET, YHDISTELMÄVALMISTEET	372	0	394	1	257	1	106	0
C10BA	HMG-CoA-reduktaasin estäjien ja muiden lipidejä muuntavien lääkeaineiden yhdistelmävalmisteet	253	1	318	1	245	1	106	0
C10BA02	simvastatiini ja etsetimibi	253	1	318	1	245	1	106	0
C10BX	HMG-CoA-reduktaasin estäjien muut yhdistelmävalmisteet	119	0	76	0	12	0	-	-
C10BX11	atorvastatiini, amlodipiini ja perindopriili	119	0	76	0	12	0	-	-
<b>D</b>	<b>IHOTAUTILÄÄKKEET</b>	<b>41 560</b>	<b>5</b>	<b>39 854</b>	<b>5</b>	<b>39 904</b>	<b>4</b>	<b>38 645</b>	<b>5</b>
D01	IHON SIENITAUTIEN LÄÄKKEET	5 816	3	5 601	3	5 528	4	5 397	4
D01A	PAIKALLISESTI KÄYTETTÄVÄT SIENITAUTILÄÄKKEET	4 668	4	4 549	4	4 478	4	4 381	5
D01AA	Antibiootit	44	4	41	4	42	4	40	6
D01AA02	natamysiini	44	4	41	4	42	4	40	6
D01AC	Imidatsoli- ja triatsolijohdokset	3 023	5	2 852	5	2 909	6	2 892	6
D01AC01	klotrimatsoli	256	1	235	1	267	1	260	1
D01AC02	mikonatsoli	978	8	861	8	880	9	896	9
D01AC07	tiokonatsoli	29	2	68	1	77	2	128	5
D01AC08	ketokonatsoli	960	2	933	2	921	3	913	3
D01AC20	imidatsolit/triatsolit yhdistelmävalmisteina kortikosteroidien kanssa	800	7	755	7	765	7	695	8
D01AE	Muut paikallisesti käytettävät sienitautilääkkeet	1 602	1	1 656	1	1 527	1	1 449	1
D01AE14	siklopiroksi	70	0	73	0	78	0	40	0
D01AE15	terbinafiini	1 335	2	1 391	1	1 241	2	1 178	2
D01AE16	amorolfiini	197	0	192	1	208	1	230	1
D01B	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT SIENITAUTILÄÄKKEET	1 148	1	1 052	1	1 050	1	1 016	1

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
D01BA	Systemisesti käytettävät sienitautilääkkeet	1 148	1	1 052	1	1 050	1	1 016	1
D01BA02	terbinafiini	1 148	1	1 052	1	1 050	1	1 016	1
D02	PEHMENTÄVÄT JA SUOJAAVAT VALMISTEET	2 232	1	2 042	1	1 869	1	1 582	1
D02A	PEHMENTÄVÄT JA SUOJAAVAT VALMISTEET	2 232	1	2 042	1	1 869	1	1 582	1
D02AE	Karbamidivalmisteet	1 198	1	1 069	1	974	1	804	1
D02AE01	karbamidi	1 198	1	1 069	1	966	1	777	1
D02AE51	karbamidi, yhdistelmävalmisteet	-	-	-	-	8	0	27	0
D02AX	Muut pehmentävät ja suojaavat aineet	1 034	0	973	0	896	1	779	1
D03	HAAVOJEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	6 548	3	6 227	4	5 865	4	5 725	5
D03A	HAAVOJEN HOITON TARKOITETUT VALMISTEET	6 493	3	6 162	3	5 804	4	5 667	5
D03AX	Muut haavojen ja palovammojen hoitoon tarkoitettut valmisteet	6 493	3	6 162	3	5 804	4	5 667	5
D03AX03	dekspantenoli	6 493	3	6 162	3	5 804	4	5 667	5
D03B	ENTSYYMIT	55	68	65	68	61	62	57	62
D03BA	Proteolyttiset entsyymit	55	68	65	68	61	62	57	62
D03BA02	kollagenaasi	55	68	65	68	61	62	57	62
D04	KUTINAA LIEVITTÄVÄT LÄÄKEAINEET, SIS. ANTIHISTAMIINIT, PUUDUTTEET YM.	330	0	189	0	269	0	187	0
D04A	KUTINAA LIEVITTÄVÄT LÄÄKEAINEET, SIS. ANTIHISTAMIINIT, PUUDUTTEET YM.	330	0	189	0	269	0	187	0
D04AA	Paikallisesti käytettävät antihistamiinit	330	0	189	0	269	0	187	0
D04AA04	tripelennamiini	330	0	189	0	269	0	187	0
D05	PSORIAASILÄÄKKEET	2 172	2	2 247	3	2 126	3	2 114	3
D05A	ULKOISESTI KÄYTETTÄVÄT PSORIAASILÄÄKKEET	1 777	2	1 730	3	1 591	3	1 574	3
D05AX	Muut ulkoisesti käytettävät psoriaasilääkkeet	1 777	2	1 730	3	1 591	3	1 574	3
D05AX02	kalsipotrioli	38	3	33	4	4	17	-	-
D05AX03	kalsitrioli	42	3	55	3	79	3	97	3
D05AX52	kalsipotrioli, yhdistelmävalmisteet	1 696	2	1 642	3	1 508	3	1 476	3
D05B	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT PSORIAASILÄÄKKEET	395	2	517	2	535	2	540	2
D05BB	Retinoidit	395	2	517	2	535	2	540	2

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
D05BB02	asitreiini	395	2	517	2	535	2	540	2
D06	PAIKALLISANTIBIOOTIT JA KEMOTERAPIA-AINEET	5 077	4	4 794	4	4 750	5	4 548	6
D06A	PAIKALLISANTIBIOOTIT	2 255	6	1 874	6	1 764	6	1 836	7
D06AX	Muut paikallisantibiotit	2 255	6	1 874	6	1 764	6	1 836	7
D06AX01	fusidiinihappo	969	11	834	11	805	11	861	12
D06AX04	neomysiini	1 261	1	1 019	1	951	1	943	2
D06AX09	mupirosiini	24	15	21	17	9	16	32	12
D06B	PAIKALLISESTI KÄYTETTÄVÄT KEMOTERAPIA-AINEET	2 823	2	2 920	2	2 985	4	2 712	5
D06BA	Sulfonamidit	74	55	89	53	130	60	154	63
D06BA01	hopeasulfadiatsiini	74	55	89	53	130	60	154	63
D06BB	Viruslääkkeet	2 246	1	2 317	1	2 321	1	1 967	1
D06BB03	asikloviiri	1 173	1	1 184	1	1 200	2	1 204	1
D06BB04	podofyllotoksiini	66	3	130	2	125	3	130	3
D06BB06	pensikloviiri	202	0	213	0	213	0	251	0
D06BB10	imikimodi	495	1	427	1	413	1	356	2
D06BB12	Camellia sinensis (vihreä tee)	-	-	-	-	0	0	2	0
D06BB53	asikloviiri, yhdistelmävalmisteet	310	0	361	0	349	0	0	0
D06BX	Muut kemoterapia-aineet	502	0	514	0	535	1	591	1
D06BX01	metronidatsoli	349	0	343	0	346	0	399	0
D06BX02	ingenolimebutaatti	153	1	170	0	189	1	192	1
D07	IHOHOITOON KÄYTETTÄVÄT KORTIKOSTEROIDIT	11 539	3	11 064	4	11 399	4	11 110	4
D07A	KORTIKOSTEROIDIT	7 904	3	7 525	3	7 768	4	7 578	4
D07AA	Miedot kortikosteroidit (ryhmä I)	3 529	2	3 233	2	3 463	2	3 305	2
D07AA02	hydrokortisoni	3 529	2	3 233	2	3 463	2	3 305	2
D07AB	Keskivahvat kortikosteroidit (ryhmä II)	1 359	4	1 295	4	1 289	4	1 285	4
D07AB01	klobetasoni	8	1	8	1	8	0	5	1
D07AB02	hydrokortisonibutyraatti	714	3	715	3	729	3	680	3
D07AB08	desonidi	637	5	572	4	551	5	599	5
D07AC	Vahvat kortikosteroidit (ryhmä III)	2 386	5	2 397	5	2 455	5	2 487	5
D07AC01	beetametasoni	1 439	7	1 381	7	1 327	7	1 325	7
D07AC03	desoksimeetasoni	70	11	55	7	60	5	61	5

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
D07AC13	mometasoni	839	2	918	3	1 028	3	1 055	3
D07AC14	metyyliprednisoloniaseponaatti	38	0	43	0	41	1	47	1
D07AD	Erittäin vahvat kortikosteroidit (ryhmä IV)	630	4	600	4	561	4	501	4
D07AD01	klobetasoli	630	4	600	4	561	4	501	4
D07B	KORTIKOSTEROIDIEN JA ANTISEPTIEN YHDISTELMÄVALMISTEET	1 263	3	1 201	4	1 241	4	1 210	4
D07BA	Mietojen kortikosteroidien ja antiseptien yhdistelmävalmisteet	765	3	716	3	753	3	741	4
D07BA04	hydrokortisoni ja antiseptit	765	3	716	3	753	3	741	4
D07BB	Keskivahvojen kortikosteroidien ja antiseptien yhdistelmävalmisteet	307	4	290	4	282	4	277	5
D07BB04	hydrokortisonibutyraatti ja antiseptit	307	4	290	4	282	4	277	5
D07BC	Vahvojen kortikosteroidien ja antiseptien yhdistelmävalmisteet	190	5	195	6	206	7	192	7
D07BC01	beetametasoni ja antiseptit	190	5	195	6	206	7	192	7
D07C	KORTIKOSTEROIDIEN JA ANTIBIOOTTIEN YHDISTELMÄVALMISTEET	1 570	4	1 545	5	1 582	5	1 504	5
D07CA	Mietojen kortikosteroidien ja antibioottien yhdistelmävalmisteet	921	4	894	4	926	5	923	4
D07CA01	hydrokortisoni ja antibiootit	921	4	894	4	926	5	923	4
D07CC	Vahvojen kortikosteroidien ja antibioottien yhdistelmävalmisteet	649	4	651	5	656	5	581	6
D07CC01	beetametasoni ja antibiootit	649	4	651	5	656	5	581	6
D07X	KORTIKOSTEROIDEJA SISÄLTÄVÄT MUUT YHDISTELMÄVALMISTEET	802	2	793	2	808	2	818	2
D07XA	Mietoja kortikosteroideja sisältävät muut yhdistelmävalmisteet	294	0	270	0	305	0	298	0
D07XA01	hydrokortisoni	294	0	270	0	305	0	298	0
D07XC	Vahvoja kortikosteroideja sisältävät muut yhdistelmävalmisteet	508	3	524	3	503	3	520	3
D07XC01	beetametasoni, yhdistelmävalmisteet	508	3	524	3	503	3	520	3
D08	ANTISEPTIT JA DESINFEKTIOAINEET	1 059	63	1 032	60	929	54	883	51
D08A	ANTISEPTIT JA DESINFEKTIOAINEET	1 059	63	1 032	60	929	54	883	51
D08AC	Biguanidit ja amidiinit	612	92	571	90	436	88	398	84



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
D08AC02	klooriheksidiini	229	80	249	78	243	79	251	75
D08AC52	klooriheksidiini, yhdistelmävalmisteet	382	100	322	100	193	100	147	100
D08AE	Fenoli ja sen johdokset	-	-	-	-	8	0	22	0
D08AE04	triklosaani	-	-	-	-	8	0	22	0
D08AG	Jodivalmisteet	448	23	461	23	485	24	463	24
D08AG02	povidonijodi	448	23	461	23	485	24	463	24
D09	LÄÄKESITEET	139	24	173	25	176	24	183	24
D09A	LÄÄKESITEET	139	24	173	25	176	24	183	24
D09AA	Antimikrobiset voidesiteet	13	33	14	34	17	41	19	42
D09AA02	fusidiinihappo	13	33	14	34	17	41	19	42
D09AB	Sinkkisiteet	126	23	158	25	160	22	165	21
D09AB01	sinkkiside ilman muita lääkeaineita	126	23	158	25	160	22	165	21
D10	AKNELÄÄKKEET	3 206	1	3 113	1	3 674	1	3 653	1
D10A	ULKOISESTI KÄYTETTÄVÄT AKNELÄÄKKEET	1 806	1	1 759	1	2 246	1	2 306	1
D10AD	Retinoidit	483	0	421	1	779	2	781	2
D10AD01	tretinoiini	175	0	131	0	181	1	182	1
D10AD03	adapaleeni	179	1	192	1	177	1	181	1
D10AD53	adapaleeni, yhdistelmävalmisteet	130	0	98	2	421	3	418	3
D10AE	Peroksidit	474	1	525	0	556	0	565	0
D10AE01	bentsoyyliperoksidi	474	1	525	0	556	0	565	0
D10AF	Aknen hoitoon tarkoitettut mikrobilääkkeet	669	1	637	1	739	1	779	1
D10AF01	klindamysiini	138	2	202	2	233	1	253	2
D10AF51	klindamysiini, yhdistelmävalmisteet	532	1	436	1	506	1	527	1
D10AX	Muut ulkoisesti käytettävät aknelääkkeet	179	0	175	0	172	1	180	1
D10AX03	atselaiinihappo	179	0	175	0	172	1	180	1
D10B	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT AKNELÄÄKKEET	1 400	1	1 354	1	1 428	1	1 347	1
D10BA	Retinoidit	1 400	1	1 354	1	1 428	1	1 347	1
D10BA01	isotretinoiini	1 400	1	1 354	1	1 428	1	1 347	1
D11	MUUT IHOTAUTIEN LÄÄKKEET SIS. LÄÄKESHAMPOOT	3 441	4	3 373	2	3 319	2	3 262	2
D11A	MUUT IHOTAUTIEN LÄÄKKEET	3 441	4	3 373	2	3 319	2	3 262	2
D11AC	Lääkesampoot	96	0	94	0	96	0	98	0
D11AC03	seleeniyhdisteet	96	0	94	0	96	0	98	0



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
G02	MUUT GYNEKOLOGISET VALMISTEET	7 909	34	8 018	32	8 254	31	8 219	28
G02A	KOHTUA SUPISTAVAT LÄÄKEAINEET	87	99	38	92	28	91	40	90
G02AB	Torajyväalkaloidit	1	27	4	21	4	26	6	29
G02AB01	metyyliergometriini	1	27	4	21	4	26	6	29
G02AD	Prostaglandiinit	86	100	34	100	25	100	34	100
G02AD06	misoprostoli	86	100	34	100	25	100	34	100
G02B	PAIKALLISESTI KÄYTETTÄVÄT EHKÄISIMET	7 396	30	7 368	27	7 524	25	7 638	23
G02BA	Kohdunsisäiset ehkäisimet	5 540	39	5 270	36	5 198	35	5 100	33
G02BA03	progesteronia sisältävä muovikierukka	5 540	39	5 270	36	5 198	35	5 100	33
G02BB	Emättimensisäiset ehkäisyvalmisteet	1 856	5	2 098	4	2 326	4	2 538	4
G02BB01	progestogeeniä ja estrogeeniä sisältävät emätinrenkaat	1 856	5	2 098	4	2 326	4	2 538	4
G02C	MUUT GYNEKOLOGISET VALMISTEET	425	84	612	89	702	90	541	86
G02CB	Prolaktiininestäjät	75	11	72	10	74	10	86	9
G02CB01	bromokriptiini	24	9	24	9	27	7	31	8
G02CB03	kabergoliini	45	13	44	12	41	14	47	12
G02CB04	kinagolidi	6	0	5	1	6	0	9	0
G02CX	Muut gynekologiset valmisteet	350	100	539	100	627	100	455	100
G02CX01	atosibaani	350	100	539	100	627	100	455	100
G03	SUKUPOUOLIHORMONIT JA GENITAALIJÄRJESTELMÄÄN VAIKUTTAVAT AINEET	57 820	5	57 649	4	57 617	3	58 327	3
G03A	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT HORMONAALISET EHKÄISYVALMISTEET	18 928	13	18 601	9	19 349	8	19 654	7
G03AA	Progestageenit ja estrogeenit, kiinteät yhdistelmävalmisteet	11 417	12	11 322	7	11 906	7	12 217	6
G03AA07	levonorgestreeli ja etinyyliestradioli	160	3	149	0	141	0	194	0
G03AA09	desogestreeli ja etinyyliestradioli	985	8	1 043	4	1 213	4	1 408	3
G03AA10	gestodeeni ja etinyyliestradioli	1 432	3	1 578	1	1 812	1	1 990	1
G03AA11	norgestimaatti ja etinyyliestradioli	13	1	13	0	16	1	17	2
G03AA12	drosiprenoni ja etinyyliestradioli	6 567	15	6 428	9	6 623	8	6 677	7
G03AA13	norelgestromiini ja etinyyliestradioli	289	5	295	2	296	1	319	1
G03AA14	nomegestroli ja estradioli	1 847	12	1 813	10	1 805	10	1 611	10
G03AA16	dienogesti ja etinyyliestradioli	125	24	4	2	-	-	-	-

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
G03AB	Progestageenit ja estrogeenit, sekventiaalivalmisteet	918	6	975	4	1 018	4	1 072	4
G03AB03	levonorgestreeli ja etinyyliestradioli	40	0	49	0	59	0	69	0
G03AB05	desogestreeli ja etinyyliestradioli	6	0	11	0	3	0	31	0
G03AB06	gestodeeni ja etinyyliestradioli	20	0	26	0	30	0	35	1
G03AB08	dienogesti ja estradioli	851	6	890	5	926	5	937	4
G03AC	Progestageenit	5 495	20	5 281	15	5 254	14	5 175	13
G03AC01	noretisteroni	240	2	228	1	214	1	198	0
G03AC03	levonorgestreeli	272	23	257	14	250	15	249	17
G03AC06	medroksiprogesteroni	-	-	-	-	-	-	20	14
G03AC08	etonogestreeli	925	49	792	40	767	40	770	40
G03AC09	desogestreeli	4 059	14	4 004	11	4 023	10	3 938	9
G03AD	Jälkiehkäisy	1 098	2	1 023	2	1 171	2	1 189	2
G03AD01	levonorgestreeli	554	2	562	3	554	4	753	2
G03AD02	ulipristaali	544	1	461	1	616	1	436	1
G03B	ANDROGEENIT	4 943	0	4 588	0	4 396	0	4 092	0
G03BA	3-oksiandrosteeni-(4)-johdokset	4 943	0	4 588	0	4 396	0	4 092	0
G03BA03	testosteroni	4 943	0	4 588	0	4 396	0	4 092	0
G03C	ESTROGEENIT	22 320	1	22 511	1	21 380	1	21 860	1
G03CA	Luonnolliset ja puolisynteettiset estrogeenit	21 998	1	22 101	1	20 904	1	21 289	1
G03CA03	estradioli	20 137	1	20 383	1	19 198	1	19 649	1
G03CA04	estrioli	1 861	1	1 718	1	1 706	2	1 640	2
G03CX	Muut estrogeenit	322	0	411	0	477	0	571	0
G03CX01	tiboloni	322	0	411	0	477	0	571	0
G03D	PROGESTAGEENIT	1 473	0	1 355	0	1 333	0	1 335	1
G03DA	Pregneeni-(4)-johdokset	533	0	524	0	611	0	564	0
G03DA02	medroksiprogesteroni	40	1	35	1	36	0	41	0
G03DA04	progesteroni	493	0	489	0	575	0	523	0
G03DB	Pregnadieenijohdokset	428	0	371	0	317	0	289	1
G03DB01	dydrogesteroni	206	0	179	0	162	0	152	0
G03DB08	dienogesti	222	0	192	0	155	0	137	2
G03DC	Estreenijohdokset	512	1	459	1	405	1	482	1
G03DC02	noretisteroni	456	0	407	0	336	0	412	0
G03DC03	lynestrenoli	57	2	52	4	69	4	69	5

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
G03F	PROGESTAGEENIEN JA ESTROGEENIEN YHDISTELMÄVALMISTEET	4 154	0	4 151	0	4 115	0	4 212	0
G03FA	Progestageenit ja estrogeenit, yhdistelmävalmisteet	3 351	0	3 352	0	3 282	0	3 349	0
G03FA01	noretisteroni ja estrogeeni	1 268	0	1 230	0	1 174	0	1 255	0
G03FA12	medroksiprogesteroni ja estrogeeni	548	0	673	0	697	0	725	0
G03FA14	dydrogesteroni ja estrogeeni	1 188	0	1 092	0	1 021	0	952	0
G03FA17	drospirenoni ja estrogeeni	347	0	357	0	390	0	417	0
G03FB	Progestageenit ja estrogeenit, sekventiaalivalmisteet	803	0	798	0	833	0	863	0
G03FB05	noretisteroni ja estrogeeni	291	0	279	0	296	0	319	0
G03FB06	medroksiprogesteroni ja estrogeeni	33	0	38	0	45	0	51	0
G03FB08	dydrogesteroni ja estrogeeni	478	0	481	0	493	0	493	0
G03FB09	levonorgestreeli ja estrogeeni	-	-	0	0	0	0	0	0
G03G	GONADOTROPIINIT JA MUUT OVULAATION STIMULOIJAT	4 401	0	4 401	0	4 867	0	4 904	0
G03GA	Gonadotropiinit	4 401	0	4 345	0	4 755	0	4 772	0
G03GA01	koriongonadotropiini	144	0	159	0	93	1	80	1
G03GA02	menotropiini	1 138	0	1 337	0	1 337	0	1 280	0
G03GA04	urofollitropiini	56	0	8	0	1	0	-	-
G03GA05	follitropiini alfa	1 769	0	1 767	0	2 004	0	1 725	0
G03GA06	follitropiini beeta	216	0	456	0	741	0	1 089	0
G03GA07	lutropiini alfa	1	8	2	0	4	6	2	0
G03GA08	koriogonadotropiini alfa	178	0	137	0	80	0	82	0
G03GA09	korifollitropiini alfa	290	0	292	0	231	0	262	0
G03GA30	yhdistelmävalmisteet	610	0	188	0	264	0	253	0
G03GB	Synteettiset ovulaation stimuloijat	-	-	56	0	113	0	132	0
G03GB02	klomifeeni	-	-	56	0	113	0	132	0
G03H	ANTIANDROGEENIT	1 276	1	1 390	1	1 546	1	1 721	1
G03HA	Antiandrogeenit	135	7	142	7	148	6	154	6
G03HA01	syproteroni	135	7	142	7	148	6	154	6
G03HB	Antiandrogeenit ja estrogeenit	1 141	1	1 248	1	1 398	0	1 566	1
G03HB01	syproteroni ja estrogeeni	1 141	1	1 248	1	1 398	0	1 566	1
G03X	MUUT SUKUPUOLIHORMONIT	325	45	652	26	630	35	550	57

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
G03XB	Progesteronireseptorin modulaattorit	325	45	652	26	630	35	550	57
G03XB01	mifepristoni	152	96	172	98	220	99	312	100
G03XB02	ulipristaali	173	0	480	0	410	0	238	0
G04	VIRTSÄELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	41 728	2	43 773	2	45 562	2	42 594	2
G04B	VIRTSÄELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	20 914	2	23 373	2	25 090	2	24 573	2
G04BD	Tihentyneen virtsaamistarpeen ja inkontinenssin hoitoon tarkoitetut lääkkeet	12 348	2	11 689	3	10 658	3	9 948	3
G04BD04	oksibutiini	217	2	223	3	320	3	373	3
G04BD07	tolterodiini	378	4	457	4	517	4	645	5
G04BD08	solifenasiini	2 340	2	2 627	2	2 955	2	3 571	2
G04BD09	tropium	229	1	256	1	282	2	330	2
G04BD10	darifenasiini	84	4	95	4	115	2	159	4
G04BD11	fesoterodiini	841	2	951	2	1 109	3	1 374	2
G04BD12	mirabegroni	8 259	2	7 080	3	5 361	3	3 497	3
G04BE	Erektiohäiriöiden hoitoon tarkoitetut lääkkeet	7 451	1	10 511	1	13 175	1	13 299	1
G04BE01	alprostadiili	825	1	847	1	867	1	867	1
G04BE03	sildenafil	1 743	3	2 721	4	4 984	3	4 676	3
G04BE08	tadalafiili	4 621	0	6 635	0	6 998	0	7 398	0
G04BE09	vardenafiili	128	0	186	0	208	0	254	0
G04BE10	avanafiili	71	0	100	0	117	0	104	0
G04BE30	yhdistelmävalmisteet	62	2	23	4	-	-	-	-
G04BX	Muut virtsaelinten sairauksien lääkkeet	1 115	2	1 173	2	1 257	3	1 326	4
G04BX01	magnesiumhydroksidi	1 071	2	1 127	3	1 211	3	1 279	4
G04BX14	dapoksetiini	45	0	45	0	46	0	47	0
G04C	HYVÄNLAATUISEN ETURAUHASSEN LIIKAKASVUN LÄÄKKEET	20 814	2	20 400	2	20 472	2	18 021	2
G04CA	Adrenergisiä alfareseptoreita salpaavat lääkeaineet	14 689	1	13 819	2	12 543	2	10 835	2
G04CA01	alfutsosiini	2 527	1	2 375	1	2 082	2	1 710	2
G04CA02	tamsulosiini	3 449	2	3 424	2	3 594	3	3 158	3
G04CA52	tamsulosiini ja dutasteridi	8 631	1	7 934	1	6 799	2	5 954	2
G04CA53	tamsulosiini ja solifenasiini	82	1	86	0	69	0	13	0
G04CB	Testosteroni-5-alfareduktaasin estäjät	5 508	2	6 034	2	7 362	3	6 597	3
G04CB01	finasteridi	4 805	2	4 722	2	4 371	3	3 704	3

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
G04CB02	dutasteridi	702	3	1 312	3	2 990	3	2 894	4
G04CX	Muut hyvänlaatuisen eturauhasen liikakasvun lääkkeet	618	0	547	0	567	0	589	0
G04CX02	sabalis serrulatae fructus	618	0	547	0	567	0	589	0
<b>H</b>	<b>SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT HORMONIVALMISTEET, LUKUUN OTTAMATTA SUKUPUOLIHORMONEJA JA INSULIINEJA</b>	<b>47 033</b>	<b>20</b>	<b>44 138</b>	<b>21</b>	<b>45 314</b>	<b>23</b>	<b>42 211</b>	<b>22</b>
H01	AIVOLISÄKKEEN JA HYPOTALAMUKSEN HORMONIT SEKÄ ANALOGIT	26 788	10	24 209	11	23 795	11	22 262	11
H01A	AIVOLISÄKKEEN ETULOHKON HORMONIT JA ANALOGIT	8 914	14	7 893	15	7 409	14	6 847	14
H01AB	Tyrotropiini	1 238	100	1 177	100	1 038	100	954	100
H01AB01	tyrotropiini alfa	1 238	100	1 177	100	1 038	100	954	100
H01AC	Somatropiini ja somatropiiniagonistit	7 235	0	6 243	1	5 856	0	5 468	0
H01AC01	somatropiini	7 235	0	6 243	1	5 856	0	5 468	0
H01AX	Muut aivolisäkkeen etulohkon hormonit ja analogit	441	1	473	0	515	0	425	1
H01AX01	pegvisomantti	441	1	473	0	515	0	425	1
H01B	AIVOLISÄKKEEN TAKALOHKON HORMONIT	2 440	25	2 452	26	2 646	33	2 642	33
H01BA	Vasopressiini ja sen kaltaiset yhdisteet	2 250	19	2 182	17	2 166	19	2 126	16
H01BA02	desmopressiini	1 932	5	1 901	5	1 874	6	1 906	7
H01BA04	terlipressiini	318	100	281	100	291	100	221	100
H01BB	Oksitosiinit	190	100	270	100	481	100	515	100
H01BB02	oksitosiini	177	100	265	100	481	100	515	100
H01BB03	karbetosiini	13	100	4	100	-	-	-	-
H01C	HYPOTALAMUKSEN HORMONIT	15 434	4	13 864	5	13 741	5	12 774	4
H01CA	Gonadotropiinia vapauttavat hormonit	232	0	192	0	216	0	199	0
H01CA02	nafareliini	232	0	192	0	216	0	199	0
H01CB	Somatostatiini ja sen analogit	14 763	5	13 102	5	12 934	5	11 968	4
H01CB02	oktreotidi	7 797	8	7 296	9	7 542	8	7 277	6
H01CB03	lanreotidi	6 921	1	5 778	1	5 349	2	4 675	1
H01CB05	pasireotidi	45	0	28	0	43	0	17	100
H01CC	Gonadotropiinia vapauttavien hormonien estäjät	439	0	570	0	590	0	607	0
H01CC01	ganireliksi	376	0	461	0	553	0	559	0

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
H01CC02	setroreliksi	62	0	109	0	37	0	48	0
H02	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT KORTIKOSTEROIDIT	10 538	57	10 535	59	11 670	60	10 155	58
H02A	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT KORTIKOSTEROIDIT	8 303	54	7 988	57	9 005	57	8 236	56
H02AA	Mineralokortikoidit	154	7	150	8	149	11	97	11
H02AA02	fludrokortisoni	154	7	150	8	149	11	97	11
H02AB	Glukokortikoidit	8 149	55	7 838	57	8 856	58	8 139	56
H02AB01	beetametasoni	216	87	220	87	216	87	236	86
H02AB02	deksametasoni	1 544	78	1 516	77	1 550	80	1 499	81
H02AB04	metyyliprednisoloni	1 941	74	2 063	75	2 492	78	2 175	78
H02AB06	prednisoloni	1 540	20	1 404	17	1 686	20	1 867	22
H02AB07	prednisoni	132	7	150	9	172	8	194	9
H02AB08	triamsinoloni	878	75	900	79	959	81	623	80
H02AB09	hydrokortisoni	1 898	35	1 585	39	1 781	36	1 544	37
H02B	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT KORTIKOSTEROIDEJA SISÄLTÄVÄT YHDISTELMÄVALMISTEET	2 235	69	2 547	68	2 665	71	1 919	65
H02BX	Systeemisesti käytettävät kortikosteroideja sisältävät yhdistelmävalmisteet	2 235	69	2 547	68	2 665	71	1 919	65
H02BX01	metyyliprednisoloni, yhdistelmävalmisteet	2 235	69	2 547	68	2 665	71	1 919	65
H03	KILPIRAUHASSEN TOIMINTAHÄIRIÖIDEN HOITO	6 875	2	6 576	2	6 377	2	5 508	2
H03A	KILPIRAUHASHORMONIT	6 166	1	5 865	2	5 752	2	5 136	2
H03AA	Kilpirauhashormonit	6 166	1	5 865	2	5 752	2	5 136	2
H03AA01	levotyroksiinatrium	6 166	1	5 865	2	5 752	2	5 136	2
H03B	TYREOSTAATIT	709	5	710	5	625	7	371	8
H03BB	Rikkiä sisältävät imidatsolijohdokset	709	5	710	5	625	7	371	8
H03BB01	karbimatsoli	709	5	710	5	625	7	371	8
H04	HAIMAN HORMONIT	251	65	237	58	250	57	259	60
H04A	GLYKOGENOLYYTTISET HORMONIT	251	65	237	58	250	57	259	60
H04AA	Glykogenolyyttiset hormonit	251	65	237	58	250	57	259	60
H04AA01	glukagoni	251	65	237	58	250	57	259	60
H05	KALSIUMTASAPAINOON VAIKUTTAVAT VALMISTEET	2 580	13	2 581	13	3 222	15	4 028	15



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
H05A	LISÄKILPIRAUHASEN HORMONIT JA ANALOGIT	1 343	5	1 326	7	1 363	7	1 421	7
H05AA	Lisäkilpirauhasen hormonit ja analogit	1 343	5	1 326	7	1 363	7	1 421	7
H05AA02	teriparatidi	1 343	5	1 326	7	1 363	7	1 421	7
H05B	LISÄKILPIRAUHASEN TOIMINTAA ESTÄVÄT LÄÄKEAINEET	1 237	22	1 255	20	1 859	21	2 606	20
H05BA	Kalsitoniinivalmisteet	99	98	13	93	16	86	9	77
H05BA01	kalsitoniini (lohen synteettinen)	99	98	13	93	16	86	9	77
H05BX	Muut lisäkilpirauhasen toimintaa estävät lääkeaineet	1 137	16	1 242	19	1 843	21	2 597	20
H05BX01	sinakalseetti	983	10	1 058	14	1 539	15	2 243	16
H05BX02	parikalsitoli	144	49	178	47	305	50	354	45
H05BX04	etelkasetidi	10	100	6	100	-	-	-	-
<b>J</b>	<b>SYSTEEMISESTI VAIKUTTAVAT INFEKTIOLÄÄKKEET</b>	<b>246 854</b>	<b>74</b>	<b>196 943</b>	<b>67</b>	<b>184 122</b>	<b>63</b>	<b>182 139</b>	<b>64</b>
J01	SYSTEEMISET BAKTEERILÄÄKKEET	49 946	50	52 575	51	55 167	47	51 873	43
J01A	TETRASYKLIINIT	2 404	32	2 351	26	2 681	26	2 853	24
J01AA	Tetrasykliinit	2 404	32	2 351	26	2 681	26	2 853	24
J01AA02	doksisykliini	1 203	18	1 240	15	1 405	13	1 443	14
J01AA04	lymesykliini	463	1	486	1	530	1	647	1
J01AA07	tetrasykliini	189	2	214	2	248	3	296	3
J01AA12	tigesykliini	550	98	411	99	498	100	466	100
J01C	BEETALAKTAAMIRAKENTEISET BAKTEERILÄÄKKEET, PENISILLIINIT	17 162	45	18 666	49	17 435	38	15 755	32
J01CA	Laajaspektriset penisilliinit	7 216	19	7 013	15	7 602	14	7 854	16
J01CA01	ampisilliini	959	100	691	100	658	100	804	100
J01CA04	amoksisilliini	4 689	6	4 719	6	5 234	6	5 254	5
J01CA08	pivmesillinaami	1 567	7	1 603	7	1 710	8	1 796	12
J01CE	Beetalaktamaasiherkät penisilliinit	2 133	55	1 619	45	1 856	38	1 839	31
J01CE01	bentsyylipenisilliini	1 152	100	709	99	678	99	548	99
J01CE02	fenoksimetyylipenisilliini	981	3	911	3	1 179	2	1 291	2
J01CF	Beetalaktamaasiresistentit penisilliinit	881	63	754	68	739	70	622	65
J01CF02	kloksasilliini	534	97	486	99	484	100	371	100
J01CF05	flukloksasilliini	347	10	268	12	255	12	251	13
J01CR	Penisilliinien yhdistelmävalmisteet, myös beetalaktamaasin estäjät	6 932	66	9 280	73	7 238	61	5 440	50

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J01CR02	amoksisilliini ja beetalaktamaasin estäjä	2 486	7	2 701	8	3 051	7	2 913	7
J01CR05	piperasilliini ja beetalaktamaasin estäjä	4 446	100	6 578	100	4 187	100	2 528	100
J01D	MUUT BEETALAKTAAMIRAKENTEISET BAKTEERILÄÄKKEET	14 832	62	15 317	63	16 701	65	14 513	60
J01DB	Ensimmäisen sukupolven kefalosporiinit	5 774	5	5 782	6	6 077	6	5 974	6
J01DB01	kefaleksiini	5 771	5	5 781	6	6 076	6	5 974	6
J01DB04	kefatsoliini	3	100	0	100	1	100	-	-
J01DC	Toisen sukupolven kefalosporiinit	4 629	98	4 759	98	5 156	97	3 897	96
J01DC02	kefuroksiimi	4 627	98	4 747	98	5 138	98	3 874	97
J01DC04	kefaklori	2	0	13	1	19	1	22	0
J01DD	Kolmannen sukupolven kefalosporiinit	1 326	93	1 434	95	1 933	96	1 933	97
J01DD01	kefotaksiimi	3	93	7	100	6	93	8	100
J01DD02	keftatsidiimi	187	100	286	100	533	100	881	100
J01DD04	keftriaksoni	1 015	93	1 112	94	1 394	95	995	94
J01DD52	keftatsidiimi ja beetalaktamaasin estäjä	121	91	29	96	-	-	-	-
J01DD54	keftriaksoni, yhdistelmävalmisteet	-	-	-	-	-	-	49	98
J01DE	Neljännän sukupolven kefalosporiinit	5	100	2	100	2	100	1	100
J01DE01	kefepiimi	5	100	2	100	2	100	1	100
J01DF	Monobaktaamit	43	100	46	100	47	100	59	93
J01DF01	atstreonaami	43	100	46	100	47	100	59	93
J01DH	Karbapeneemit	2 750	99	3 042	98	3 255	100	2 594	100
J01DH02	meropeneemi	1 640	99	1 975	98	2 183	100	1 464	100
J01DH03	ertapeneemi	1 111	100	1 066	100	1 050	99	1 083	100
J01DH51	imipeneemi ja silastatiini	-	-	-	-	22	100	47	100
J01DI	Muut kefalosporiinit ja peneemit	306	100	253	100	230	98	57	100
J01DI02	keftaroliinifosamiili	77	100	38	100	61	100	56	100
J01DI54	keftolotsaani ja beetalaktamaasin estäjä	229	100	215	100	170	97	1	100
J01E	SULFONAMIDIT JA TRIMETOPRIIMIVALMISTEET	1 477	10	1 505	8	1 658	8	1 800	7
J01EA	Trimetopriimi ja johdokset	818	6	830	5	940	6	1 031	6
J01EA01	trimetopriimi	818	6	830	5	940	6	1 031	6
J01EE	Sulfonamidien ja trimetopriimin yhdistelmävalmisteet, myös johdokset	659	14	675	13	719	10	769	9
J01EE01	sulfametoksatsoli ja trimetopriimi	162	40	146	37	122	29	106	32

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J01EE02	sulfadiatsiini ja trimetopriimi	498	6	529	6	597	6	664	5
J01F	MAKROLIDIT, LINKOSAMIDIT JA STREPTOGRAMIINIT	3 764	35	4 040	29	4 631	25	4 469	20
J01FA	Makrolidit	1 662	23	2 006	18	2 595	15	2 762	13
J01FA01	erytromysiini	79	99	64	100	83	75	124	38
J01FA06	roksitromysiini	153	8	183	8	226	7	227	9
J01FA09	klaritromysiini	449	19	533	15	683	16	788	11
J01FA10	atsitromysiini	982	21	1 181	16	1 489	14	1 511	14
J01FA15	telitromysiini	-	-	45	1	114	1	113	2
J01FF	Linkosamidit	2 102	44	2 034	39	2 036	37	1 707	32
J01FF01	klindamysiini	2 102	44	2 034	39	2 036	37	1 707	32
J01G	AMINOGLYKOSIDIT	1 194	51	1 000	54	1 303	52	1 202	52
J01GB	Muut aminoglykosidit	1 194	51	1 000	54	1 303	52	1 202	52
J01GB01	tobramysiini	794	27	663	32	813	23	766	25
J01GB03	gentamisiini	211	98	173	98	171	99	151	98
J01GB06	amikasiini	190	100	164	98	318	99	284	100
J01M	KINOLIINIJOHDOKSET	3 462	43	3 979	45	4 554	45	4 625	47
J01MA	Fluorokinolonit	3 462	43	3 979	45	4 554	45	4 625	47
J01MA01	ofloksasiini	-	-	2	0	59	2	70	2
J01MA02	siprofloksasiini	1 750	28	1 999	32	2 128	30	2 173	34
J01MA06	norfloksasiini	-	-	-	-	-	-	7	3
J01MA12	levofloksasiini	1 175	52	1 294	52	1 503	52	1 455	50
J01MA14	moksifloksasiini	538	70	684	69	865	72	919	78
J01X	MUUT BAKTEERILÄÄKKEET	5 650	66	5 716	65	6 203	65	6 656	63
J01XA	Peptidoglykaanibakteerilääkkeet	1 497	100	1 200	99	992	99	1 335	100
J01XA01	vankomysiini	1 175	100	973	99	860	99	1 216	100
J01XA02	teikoplaniini	279	100	227	100	132	100	119	100
J01XA04	dalbavansiini	43	100	-	-	-	-	-	-
J01XB	Polymysiinit	119	0	49	8	5	0	-	-
J01XB01	kolistiini	119	0	49	8	5	0	-	-
J01XC	Steroidibakteerilääkkeet	12	12	15	13	21	18	26	19
J01XC01	fusidiinihappo	12	12	15	13	21	18	26	19
J01XD	Imidatsolijohdokset	982	100	1 305	100	1 232	100	933	100
J01XD01	metronidatsoli	982	100	1 305	100	1 232	100	933	100

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J01XE	Nitrofuraanijohdokset	605	3	714	3	711	3	710	4
J01XE01	nitrofurantoiini	605	3	714	3	711	3	710	4
J01XX	Muut bakteerilääkkeet	2 434	51	2 432	50	3 242	55	3 652	52
J01XX01	fosfomysiini	10	100	-	-	-	-	-	-
J01XX05	metenamiini	1 030	5	988	6	1 193	7	1 319	9
J01XX08	linetsolidi	824	74	988	71	1 502	76	1 696	68
J01XX09	daptomysiini	568	100	457	100	548	100	635	100
J01XX11	teditsolidi	2	0	-	-	0	-	2	50
J02	SYSTEEMISET SIENILÄÄKKEET	16 810	76	15 926	74	17 414	69	18 842	72
J02A	SYSTEEMISET SIENILÄÄKKEET	16 810	76	15 926	74	17 414	69	18 842	72
J02AA	Antibiootit	2 359	100	2 042	100	2 996	100	3 131	100
J02AA01	amfoterisiini	2 359	100	2 042	100	2 996	100	3 131	100
J02AB	Imidatsolijohdokset	1	100	2	33	12	61	3	80
J02AB02	ketokonatsoli	1	100	2	33	12	61	3	80
J02AC	Triatsolijohdokset	5 245	23	5 440	23	7 002	22	7 336	28
J02AC01	flukonatsoli	2 844	12	3 274	11	3 600	11	3 974	18
J02AC02	itronatsoli	392	3	407	3	466	4	544	5
J02AC03	vorikonatsoli	796	46	851	45	1 651	36	1 765	39
J02AC04	posakonatsoli	873	48	810	52	1 284	44	1 053	56
J02AC05	isavukonatsoli	341	27	99	64	-	-	-	-
J02AX	Muut systeemiset sienilääkkeet	9 205	100	8 441	100	7 405	100	8 371	100
J02AX04	kaspofungiini	3 458	100	3 730	100	4 257	100	6 444	100
J02AX05	mikafungiini	3 934	100	2 961	100	1 188	100	466	100
J02AX06	anidulafungiini	1 814	100	1 750	100	1 961	100	1 462	100
J04	MYKOBAKTEERILÄÄKKEET	1 071	90	885	87	995	88	951	86
J04A	TUBERKULOOSILÄÄKKEET	1 071	90	885	87	995	88	951	86
J04AA	Aminosalisyylihappo ja sen johdokset	24	100	21	100	3	100	16	100
J04AA01	aminosalisylihappo	24	100	21	100	3	100	16	100
J04AB	Antibiootit	444	76	381	73	512	78	490	75
J04AB02	rifampisiini	377	73	309	67	431	75	455	73
J04AB04	rifabutiini	68	90	73	96	81	98	35	98
J04AC	Hydratsidit	84	98	114	97	106	94	104	94
J04AC01	isoniatsidi	84	98	114	97	106	94	104	94
J04AK	Muut tuberkuloosilääkkeet	518	100	368	99	373	98	341	99

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J04AK01	pyratsiiniamidi	72	100	80	99	67	96	74	99
J04AK02	etambutoli	191	100	218	99	214	98	221	99
J04AK05	bedakiliini	255	100	70	100	93	100	46	100
J05	SYSTEEMISET VIRUSLÄÄKKEET	113 144	93	59 189	89	51 006	86	53 344	88
J05A	VIRUKSEEN VAIKUTTAVAT LÄÄKEAINEET	113 144	93	59 189	89	51 006	86	53 344	88
J05AB	Nukleosidit ja nukleotidit lukuun ottamatta käänteiskopioijan estäjiä	10 645	38	10 003	37	9 929	39	9 328	44
J05AB01	asikloviiri	2 703	24	2 882	24	3 000	21	3 914	33
J05AB06	gansikloviiri	168	100	284	100	320	100	268	100
J05AB09	famsikloviiri	137	5	103	1	103	1	69	1
J05AB11	valasikloviiri	4 543	3	4 146	3	3 696	3	2 534	3
J05AB14	valgansikloviiri	3 094	100	2 588	99	2 810	100	2 543	100
J05AE	Proteaasinestäjät	2 652	100	3 546	100	3 674	100	4 885	100
J05AE01	sakinaviiri	12	100	24	100	38	100	43	100
J05AE03	ritonaviiri	198	100	277	100	291	100	367	100
J05AE07	fosamprenaviiri	6	100	21	100	18	100	32	100
J05AE08	atatsanaviiri	669	100	1 019	100	1 124	100	1 649	100
J05AE10	darunaviiri	1 767	100	2 205	100	2 201	100	2 793	100
J05AF	Käänteiskopioijaentsyymien estäjät, nukleosidi- ja nukleotidirakenteiset	1 181	99	1 581	100	1 441	99	1 525	99
J05AF01	tsidovudiini	14	100	14	100	15	100	26	98
J05AF02	didanosini	-	-	-	-	1	100	8	100
J05AF04	stavudiini	-	-	-	-	-	-	3	100
J05AF05	lamivudiini	77	98	91	99	100	98	121	98
J05AF06	abakaviiri	81	100	117	100	110	100	139	100
J05AF07	tenofoviiridisoproksiili	639	100	1 094	100	1 080	100	1 099	100
J05AF08	adefoviiridipivoksiili	32	100	33	100	32	98	32	100
J05AF09	emtrisitabiini	9	100	11	100	13	100	21	100
J05AF10	entekaviiri	118	96	110	100	89	96	77	99
J05AF13	tenofoviirialafenamidi	211	100	112	100	-	-	-	-
J05AG	Käänteiskopioijaentsyymien estäjät, muut kuin nukleotidirakenteiset	964	100	1 047	100	1 037	100	1 247	100
J05AG01	nevirapiini	496	100	541	100	517	100	585	100
J05AG03	efavirentsi	116	100	135	100	173	100	285	100

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J05AG04	etraviriini	202	100	253	100	249	100	252	100
J05AG05	rilpiviriini	151	100	118	100	99	100	124	100
J05AH	Neuraminidaasin estäjät	1 409	32	648	50	1 235	28	493	36
J05AH01	tsanamiviiri	-	-	0	17	4	23	1	10
J05AH02	oseltamiviiri	1 409	32	647	50	1 231	28	491	36
J05AP	HCV-infektion hoitoon tarkoitetut viruslääkkeet	64 610	100	11 936	100	7 903	99	10 894	94
J05AP01	ribaviriini	545	100	832	100	1 028	100	1 055	100
J05AP05	simepreviiri	-	-	29	100	-	-	144	100
J05AP07	daklatasviiri	-	-	-	-	699	100	639	84
J05AP08	sofosbuviiri	42	100	826	100	2 030	98	2 968	92
J05AP09	dasabuviiri	1	100	55	100	75	100	118	96
J05AP51	sofosbuviiri ja ledipasviiri	312	100	754	100	3 001	99	4 477	95
J05AP53	ombitasviiri, paritapreviiri ja ritonaviiri	14	100	636	100	858	98	1 494	96
J05AP54	elbasviiri ja gratsopreviiri	22 937	100	4 058	100	15	100	-	-
J05AP55	sofosbuviiri ja velpatasviiri	40 246	100	3 903	100	197	100	-	-
J05AP56	sofosbuviiri, velpatasviiri ja voksilapreviiri	108	100	-	-	-	-	-	-
J05AP57	glekapreviiri ja pibrentasviiri	406	100	842	100	-	-	-	-
J05AR	HIV-infektion hoitoon tarkoitetut viruslääkkeiden yhdistelmävalmisteet	24 398	100	24 636	100	21 422	100	21 109	100
J05AR01	tsidovudiini ja lamivudiini	23	97	56	99	97	99	114	100
J05AR02	lamivudiini ja abakaviiri	792	100	1 231	100	1 396	100	1 850	100
J05AR03	tenofoviiridisoproksiili ja emtrisitabiini	2 757	100	1 502	100	4 604	100	6 534	100
J05AR04	tsidovudiini, lamivudiini ja abakaviiri	11	100	13	100	10	100	13	100
J05AR06	emtrisitabiini, tenofoviiridisoproksiili ja efavirensi	1 249	100	2 503	100	2 921	100	3 855	100
J05AR08	emtrisitabiini, tenofoviiridisoproksiili ja rilpiviriini	203	97	374	95	1 480	100	2 254	100
J05AR09	emtrisitabiini, tenofoviiridisoproksiili, elvitegraviiri ja kobisistaatti	205	100	341	100	682	100	2 519	100
J05AR10	lopinaviiri ja ritonaviiri	138	100	352	100	425	100	693	100
J05AR13	lamivudiini, abakaviiri ja dolutegraviiri	6 992	100	6 920	100	5 442	100	3 139	100
J05AR14	darunaviiri ja kobisistaatti	177	100	120	100	58	100	57	100
J05AR17	emtrisitabiini ja tenofoviirialafenamidi	5 171	100	5 671	100	1 513	100	-	-
J05AR18	emtrisitabiini, tenofoviirialafenamidi, elvitegraviiri ja kobisistaatti	3 136	100	3 711	100	2 353	100	82	100
J05AR19	emtrisitabiini, tenofoviirialafenamidi ja rilpiviriini	2 050	100	1 820	100	441	100	-	-

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J05AR20	emtrisitabiini, tenofoviirialafenamidi ja biktegraviiri	942	100	-	-	-	-	-	-
J05AR21	dolutegraviiri ja rilpiviriini	59	100	-	-	-	-	-	-
J05AR22	emtrisitabiini, tenofoviirialafenamidi, darunaviiri ja kobisistaatti	495	100	21	100	-	-	-	-
J05AX	Muut viruslääkkeet	7 285	100	5 793	100	4 365	100	3 864	100
J05AX07	enfuvirtidi	2	100	24	100	8	100	-	-
J05AX08	raltegraviiri	2 195	100	1 987	100	1 732	100	1 811	100
J05AX09	maraviroki	75	100	69	100	92	100	140	100
J05AX12	dolutegraviiri	5 012	100	3 714	100	2 533	100	1 913	100
J06	IMMUNOSEERUMIT JA IMMUNOGLOBULIINIT	40 635	81	42 407	84	37 307	82	37 130	84
J06B	IMMUNOGLOBULIINIT	40 635	81	42 407	84	37 307	82	37 130	84
J06BA	Ihmisen normaali immunoglobuliini	39 070	80	40 633	83	35 940	81	35 603	83
J06BA01	ihmisen normaali immunoglobuliini ekstravaskulaariseen käyttöön	7 853	3	7 048	3	6 955	3	6 324	4
J06BA02	ihmisen normaali immunoglobuliini intravaskulaariseen käyttöön	31 217	100	33 585	100	28 985	100	29 279	100
J06BB	Spesifiset immunoglobuliinit	1 565	100	1 774	100	1 366	100	1 526	100
J06BB01	anti-D-immunoglobuliini	618	100	682	100	685	100	707	100
J06BB16	palivitsumabi	793	100	885	100	682	100	819	100
J06BB21	betslotoksumabi	153	100	207	100	-	-	-	-
J07	ROKOTTEET	25 250	18	25 961	19	22 233	9	20 000	8
J07A	BAKTEERIROKOTTEET	6 403	46	6 951	37	5 234	18	4 258	16
J07AE	Kolerarokotteet	140	12	129	15	96	22	110	12
J07AE01	inaktivoitu kolerarokote (koko solu)	140	12	129	15	96	22	110	12
J07AG	Haemophilus influenzae b -rokotteet (Hib)	3	94	-	-	-	-	-	-
J07AG01	haemophilus influenzae tyyppi b konjugaattirokote	3	94	-	-	-	-	-	-
J07AH	Meningokokkrokotteet	847	80	2 115	93	287	29	200	26
J07AH07	meningokokkibakteeri C, puhdistettu polysakkaridi antigeeniin konjugoitu	-	-	1	0	5	27	3	9
J07AH08	meningokokkibakteeri A, C, Y, W-135, tetraivalentti puhdistettu polysakkaridi antigeeniin konjugoitu	829	81	2 113	93	283	29	197	26
J07AH09	meningokokki B, monikomponenttinen rokote	17	20	1	24	-	-	-	-
J07AJ	Hinkuyskärokotteet	259	3	355	2	83	5	25	16
J07AJ52	hinkuyskärokote yhdistelmävalmisteena toksoidien kanssa, puhdistettu antigeeni	259	3	355	2	83	5	25	16

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J07AL	Pneumokokkirokotteet	4 669	47	4 005	14	4 518	18	3 458	18
J07AL01	pneumokokkipolysakkaridirokote	83	18	114	13	177	11	205	12
J07AL02	pneumokokkikonjugaattirokote	4 586	48	3 891	14	4 341	18	3 253	18
J07AM	Jäykkäkouristusrokotteet	283	1	105	0	-	-	173	0
J07AM51	tetanus-difteriatoksoidirokote	283	1	105	0	-	-	173	0
J07AN	Tuberkuloosi/BCG-rokotteet	-	-	-	-	-	-	0	0
J07AN01	tuberkuloosirokote, elävä heikennetty	-	-	-	-	-	-	0	0
J07AP	Lavantautirokotteet	202	5	242	14	250	9	291	9
J07AP01	oraalinen lavantautirokote, elävä heikennetty	143	3	222	12	179	6	145	6
J07AP03	lavantautipolysakkaridirokote	59	12	20	33	72	17	146	11
J07B	VIRUSROKOTTEET	18 820	9	19 001	12	16 892	6	15 674	6
J07BA	Enkefaliittirokotteet	5 792	15	6 647	24	5 804	3	4 606	3
J07BA01	inaktivoitu puutiaisavotulehdusrokote (koko virus)	5 226	16	6 109	25	5 208	3	3 978	3
J07BA02	inaktivoitu Japanin aivotulehdus -rokote (koko virus)	567	1	537	2	596	2	628	2
J07BB	Influenssarokotteet	2 686	2	2 101	2	1 457	2	1 041	2
J07BB02	influenssarokote, puhdistettu antigeeni	2 589	2	1 984	2	1 348	2	991	2
J07BB03	influenssarokote, elävä heikennetty	98	0	117	1	108	1	50	1
J07BC	Hepatiittirokotteet	9 194	8	9 103	7	7 982	9	8 577	9
J07BC01	hepatiitti B, puhdistettu antigeeni	1 410	26	1 401	24	1 460	29	1 536	29
J07BC02	inaktivoitu hepatiitti A -rokote (koko virus)	1 309	6	1 416	3	1 258	4	1 595	4
J07BC20	yhdistelmävalmisteet	6 475	4	6 285	4	5 263	5	5 446	5
J07BD	Tuhkarokkorokotteet	122	0	61	1	55	0	72	0
J07BD52	tuhkarokko-sikotauti-vihuriokkorokote, elävä heikennetty virus	122	0	61	1	55	0	72	0
J07BF	Poliorokotteet	26	31	46	15	35	0	63	0
J07BF03	inaktivoitu poliorokote, trivalentti (koko virus)	26	31	46	15	35	0	63	0
J07BH	Rotavirusrokotteet	3	0	6	0	6	0	10	0
J07BH02	rotavirus, pentavalentti, elävä, yhdistelmävirus	3	0	6	0	6	0	10	0
J07BK	Vesirokkorokotteet	420	3	556	5	1 190	3	937	2
J07BK01	vesirokkorokote, elävä heikennetty virus	288	5	444	6	1 040	3	814	2
J07BK02	herpes zoster -rokote, elävä heikennetty virus	132	1	112	1	150	1	123	1
J07BL	Keltakuumerokotteet	383	4	382	5	293	5	272	10
J07BL01	keltakuumerokote, elävä heikennetty virus	383	4	382	5	293	5	272	10



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
J07BM	Papilloomavirusrokotteet	192	6	99	5	71	7	96	5
J07BM01	ihmisen papilloomavirus (tyyppi 6, 11, 16, 18) -rokote	-	-	55	7	71	7	96	5
J07BM03	ihmisen papilloomavirus (tyyppi 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58) -rokote	192	6	44	3	-	-	-	-
J07C	BAKTEERI- JA VIRUSROKOTTEET YHDISTELMÄVALMISTEINA	27	1	9	14	107	2	68	1
J07CA	Bakteeri- ja virusrokotteet yhdistelmävalmisteina	27	1	9	14	107	2	68	1
J07CA02	kurkkumätä-, hinkuyskä-, polio-, jäykkäkouristusrokote	13	1	5	9	100	1	63	1
J07CA06	kurkkumätä-, Haemophilus influenzae tyyppi b -, hinkuyskä-, polio-, jäykkäkouristusrokote	5	0	4	21	7	14	6	0
J07CA10	lavantauti - hepatiitti A -rokote	9	0	-	-	-	-	-	-
<b>L</b>	<b>SYÖPÄLÄÄKKEET JA IMMUUNIVASTEEN MUUNTAJAT</b>	<b>686 596</b>	<b>44</b>	<b>562 763</b>	<b>43</b>	<b>543 734</b>	<b>41</b>	<b>503 795</b>	<b>41</b>
L01	ANTINEOPLASTISET LÄÄKEAINEET	261 302	75	224 778	77	213 753	74	189 370	74
L01A	ALKYLOIVAT LÄÄKEAINEET	4 937	65	5 566	68	5 386	67	5 993	68
L01AA	Typsinappikaasujohdokset	2 544	94	3 277	95	3 049	94	3 501	95
L01AA01	syklofosfamidi	816	96	899	96	930	96	948	96
L01AA02	klorambusiili	113	16	81	18	89	17	87	16
L01AA03	melfalaani	63	39	73	25	90	33	85	35
L01AA06	ifosfamidi	407	100	400	100	425	100	499	100
L01AA09	bendamustiini	1 143	100	1 823	100	1 515	100	1 882	100
L01AB	Alkyylisulfonaatit	119	100	133	100	87	100	205	100
L01AB01	busulfaani	119	100	133	100	87	100	205	100
L01AC	Etyleeni-imiini	421	100	311	100	236	100	159	100
L01AC01	tiotepa	421	100	311	100	236	100	159	100
L01AD	Nitrosoureat	42	99	29	98	26	94	29	97
L01AD01	karmustiini	13	100	-	-	-	-	-	-
L01AD02	lomustiini	29	99	29	98	26	94	29	97
L01AX	Muut alkyloivat aineet	1 812	13	1 816	12	1 988	19	2 100	18
L01AX03	temotsolomidi	1 694	7	1 657	4	1 833	12	1 875	8
L01AX04	dakarbaatsiini	118	100	159	100	155	100	225	100
L01B	ANTIMETABOLIITIT	18 147	83	15 874	88	14 990	87	14 809	86

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L01BA	Foolihappoanalokit	6 942	98	6 942	97	7 115	97	7 564	97
L01BA01	metotreksaatti	636	73	855	77	707	70	963	74
L01BA04	pemetreksedi	6 306	100	6 087	100	6 408	100	6 601	100
L01BB	Puriinianalogit	1 395	27	517	75	894	81	787	79
L01BB02	merkaptopuriini	97	18	55	25	46	45	38	28
L01BB04	kladribiini	1 014	14	123	100	96	100	62	100
L01BB05	fludarabiini	176	60	187	53	223	45	260	46
L01BB06	klofarabiini	107	100	114	100	503	100	415	100
L01BB07	nelarabiini	-	-	37	100	28	7	12	100
L01BC	Pyrimidiinianalogit	9 810	81	8 415	81	6 981	78	6 458	75
L01BC01	sytarabiini	212	100	223	100	400	100	584	100
L01BC02	fluorourasiili	374	100	127	100	91	100	154	100
L01BC05	gemsitabiini	1 147	100	502	100	513	100	572	100
L01BC06	kapesitabiini	1 221	2	1 273	2	1 272	1	1 469	2
L01BC07	atsasitidiini	5 935	100	5 892	100	4 381	100	3 445	100
L01BC08	desitabiini	231	100	23	100	21	100	20	100
L01BC52	fluorourasiili, yhdistelmävalmisteet	1	0	1	0	0	0	-	-
L01BC53	tegafuuri, yhdistelmävalmisteet	144	6	349	1	303	1	213	2
L01BC59	trifluridiini, yhdistelmävalmisteet	545	1	26	12	-	-	-	-
L01C	KASVIALKALOIDIT JA MUUT LUONNONTUOTTEET	12 958	90	10 555	89	9 245	86	8 862	85
L01CA	Vinka-alkaloidit ja analogit	1 833	38	1 803	39	1 841	35	1 822	34
L01CA01	vinblastiini	27	100	24	94	28	98	27	99
L01CA02	vinkristiini	140	100	174	100	152	100	137	100
L01CA03	vindesiini	5	100	5	100	4	100	5	100
L01CA04	vinorelbiini	1 530	25	1 389	21	1 439	17	1 472	18
L01CA05	vinfluniini	132	100	212	100	218	100	181	100
L01CB	Podofyllotoksiinijohdokset	336	72	267	70	261	70	250	68
L01CB01	etoposidi	336	72	267	70	261	70	250	68
L01CD	Taksaanit	10 145	100	7 800	100	6 406	100	5 862	100
L01CD01	paklitakseli	5 872	100	3 563	100	2 610	100	2 260	100
L01CD02	dosetakseli	890	100	818	100	864	100	930	100
L01CD04	kabatsitakseli	3 383	100	3 419	100	2 932	100	2 672	100
L01CX	Muut kasvialkaloidit ja muut luonnontuotteet	644	100	685	100	737	100	927	100

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L01CX01	trabektediini	644	100	685	100	737	100	927	100
L01D	SYTOTOKSISET ANTIBIOOTIT JA VASTAAVAT AINEET	4 308	99	4 918	100	5 764	100	5 429	100
L01DB	Antrasykliinit ja vastaavat aineet	3 848	100	4 370	100	5 232	100	4 935	100
L01DB01	doksorubisiini	1 933	100	2 008	100	2 614	100	2 611	100
L01DB03	epirubisiini	1 343	100	1 814	100	1 873	100	1 494	100
L01DB06	idarubisiini	329	100	420	100	583	100	637	100
L01DB07	mitoksantroni	162	100	122	99	161	100	192	100
L01DB11	piksantroni	82	100	6	100	-	-	-	-
L01DC	Muut sytotoksiset antibiootit	460	96	548	98	532	99	494	99
L01DC01	bleomysiini	73	100	68	100	70	100	88	99
L01DC03	mitomysiini	387	95	480	98	462	98	406	99
L01X	MUUT ANTINEOPLASTISET LÄÄKEAINEET	220 952	73	187 865	75	178 368	72	154 277	71
L01XA	Platinayhdisteet	1 223	100	632	100	582	100	572	100
L01XA01	sisplatiini	234	100	65	100	63	100	66	100
L01XA02	karboplatiini	326	99	316	100	334	100	300	100
L01XA03	oksaliplatiini	662	100	251	100	185	100	205	100
L01XC	Monoklonaaliset vasta-aineet	131 869	100	115 409	100	106 243	100	89 991	100
L01XC02	rituksimabi	35 153	100	35 080	100	34 789	100	31 350	100
L01XC03	trastutsumabi	26 044	100	24 813	100	24 827	100	22 496	100
L01XC05	gemtutsumabi-otsogamisiini	14	100	-	-	-	-	-	-
L01XC06	setuksimabi	2 580	100	2 128	100	2 582	100	1 552	100
L01XC07	bevasitsumabi	24 275	100	22 264	100	21 905	100	21 049	100
L01XC08	panitumumabi	4 403	100	4 138	100	4 186	100	3 994	100
L01XC10	ofatumumabi	222	100	124	100	298	100	208	100
L01XC11	ipilimumabi	170	100	52	100	-	-	901	100
L01XC12	brentuksimabivedotiini	921	100	1 350	100	898	100	802	100
L01XC13	pertutsumabi	9 849	100	7 922	100	6 030	100	3 531	100
L01XC14	trastutsumabi-emtansiini	3 734	100	3 991	100	4 071	100	3 415	100
L01XC15	obinututsumabi	1 349	100	1 061	100	556	100	130	100
L01XC17	nivolumabi	8 200	100	5 633	100	3 128	100	193	100
L01XC18	pembrolitsumabi	6 365	100	3 678	100	2 102	100	187	91
L01XC19	blinatumomabi	363	100	883	100	720	100	57	100
L01XC21	ramusirumabi	317	100	149	97	84	100	127	67

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L01XC22	nesitumumabi	6	100	6	100	-	-	-	-
L01XC23	elotutsumabi	63	100	-	-	-	-	-	-
L01XC24	daratumumabi	5 383	100	1 839	100	66	100	-	-
L01XC26	inotutsumabi-otsogamisiini	339	100	120	100	-	-	-	-
L01XC27	olaratumabi	1 308	100	148	100	-	-	-	-
L01XC32	atetsolitsumabi	813	100	31	100	-	-	-	-
L01XD	Fotodynaamisessa / säteilyhoidossa käytettävät herkistäjät	935	100	910	99	891	99	874	99
L01XD03	metyyliaminolevulinaatti	698	100	668	99	684	99	697	99
L01XD04	aminolevuliinihappo	237	100	242	100	207	100	177	100
L01XE	Proteiinikinaasin estäjät	57 743	5	44 766	5	49 033	4	45 667	8
L01XE01	imatinibi	5 977	1	6 960	1	12 674	1	12 443	2
L01XE02	gefitinibi	904	4	830	5	1 103	3	1 034	3
L01XE03	erlotinibi	1 523	3	2 080	1	2 710	1	2 771	1
L01XE04	sunitinibi	5 886	2	5 269	2	4 844	2	5 515	3
L01XE05	sorafenibi	2 217	13	2 820	6	3 194	2	3 136	4
L01XE06	dasatinibi	2 621	5	2 544	10	2 889	6	2 684	9
L01XE07	lapatinibi	618	1	608	1	801	3	978	0
L01XE08	nilotinibi	2 505	1	2 369	1	2 574	1	2 411	2
L01XE09	temsirolimuusi	34	100	67	100	112	100	115	100
L01XE10	everolimuuksi	1 976	6	1 786	4	1 865	5	1 988	6
L01XE11	patsopanibi	2 889	1	2 928	1	3 499	2	3 854	2
L01XE12	vandetanibi	145	100	123	100	188	100	345	100
L01XE13	afatinibi	1 106	2	836	3	382	0	60	0
L01XE14	bosutinibi	436	2	250	5	170	28	90	54
L01XE15	vemurafenibi	635	2	931	4	1 053	4	1 242	2
L01XE16	kritsotinibi	1 540	5	1 032	7	792	5	601	3
L01XE17	aksitinibi	1 661	0	2 127	1	1 868	1	1 384	2
L01XE18	ruksolitinibi	3 818	12	2 958	18	2 255	29	1 944	97
L01XE21	regorafenibi	1 369	0	1 244	2	1 334	3	970	4
L01XE23	dabrafenibi	5 147	1	4 154	3	2 983	1	1 903	2
L01XE24	ponatinibi	718	18	295	10	363	23	60	90
L01XE25	trametinibi	1 976	2	-	-	-	-	-	-
L01XE26	kabotsantinibi	1 827	1	40	86	22	100	92	100

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L01XE27	ibrutinibi	4 413	5	-	-	-	-	-	-
L01XE28	seritinibi	-	-	58	10	6	100	-	-
L01XE29	lenvatinibi	375	0	84	36	15	0	7	100
L01XE31	nintedanibi	3 238	1	2 084	1	1 335	2	40	0
L01XE33	palbosiklibi	1 141	1	69	17	-	-	-	-
L01XE35	osimertinibi	396	62	220	76	-	-	-	-
L01XE36	alektinibi	41	28	-	-	-	-	-	-
L01XE39	midostauriini	610	100	-	-	-	-	-	-
L01XX	Muut antineoplastiset lääkeaineet	29 182	83	26 148	82	21 620	82	17 174	87
L01XX05	hydroksikarbamidi	468	2	468	2	545	2	555	2
L01XX11	estramustiini	6	2	19	5	34	3	32	6
L01XX14	tretinoiini	49	99	51	99	32	95	39	100
L01XX17	topotekaani	156	37	176	57	257	56	244	54
L01XX19	irinotekaani	653	100	1 124	100	741	100	370	100
L01XX23	mitotaani	256	4	200	1	171	6	137	1
L01XX24	pegaspargaasi	630	99	559	100	210	100	-	-
L01XX25	beksaroteeni	362	100	415	100	375	100	313	100
L01XX27	arseenitrioksidi	172	100	155	100	141	100	67	100
L01XX32	bortetsomibi	11 412	100	10 924	100	10 858	100	11 505	100
L01XX35	anagrelidi	677	1	1 237	1	1 133	1	1 204	2
L01XX41	eribuliini	1 182	100	1 142	100	1 040	99	1 022	100
L01XX43	vismodegibi	258	5	342	8	502	41	743	98
L01XX44	aflibersepti	509	100	694	100	559	100	352	98
L01XX45	karfiltsomibi	8 673	100	5 884	100	3 250	100	125	100
L01XX46	olaparibi	713	1	20	0	133	81	51	90
L01XX47	idelalisibi	2 351	4	2 477	4	1 606	7	416	58
L01XX50	iksatsomibi	450	71	183	100	-	-	-	-
L01XX51	talimogeenilaherparepveekki	-	-	79	100	33	100	-	-
L01XX52	venetoklaksi	207	49	-	-	-	-	-	-
L02	ENDOKRINOLOGISET LÄÄKEAINEET	55 965	3	40 120	3	36 831	4	35 325	4
L02A	HORMONIT JA VASTAAVAT VALMISTEET	11 781	5	11 382	5	11 047	5	11 601	5
L02AB	Progestageenit	101	7	95	9	84	12	106	14
L02AB02	medroksiprogesteroni	101	7	95	9	84	12	106	14
L02AE	Gonadotropiinia vapauttavan hormonin kaltaiset yhdisteet	11 680	5	11 287	5	10 963	5	11 496	5

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L02AE01	busereliini	28	0	33	0	54	2	62	1
L02AE02	leuproreliini	9 074	5	9 160	5	9 206	5	9 662	5
L02AE03	gosereliini	1 409	5	1 484	5	1 539	6	1 713	6
L02AE04	triptoreliini	1 170	3	610	2	164	3	59	0
L02B	HORMONIAANTAGONISTIT JA VASTAAVAT VALMISTEET	44 184	2	28 738	2	25 784	3	23 724	3
L02BA	Antiestrogeenit	2 946	5	2 826	3	2 683	5	2 486	4
L02BA01	tamoksifeeni	551	1	547	1	549	1	548	1
L02BA02	toremifeeni	12	1	12	1	10	0	17	0
L02BA03	fulvestranti	2 384	6	2 267	4	2 124	6	1 921	5
L02BB	Antiandrogeenit	27 317	1	14 060	1	10 966	1	8 452	1
L02BB01	flutamidi	36	5	56	6	59	8	57	3
L02BB03	bikalutamidi	1 373	2	1 471	3	1 545	3	1 578	2
L02BB04	entsalutamidi	25 909	1	12 533	1	9 362	1	6 817	1
L02BG	Aromataasi-inhibiittorit	1 166	2	1 021	2	1 174	2	1 508	3
L02BG03	anastrotsoli	173	2	177	1	218	2	260	2
L02BG04	letrotsoli	828	1	700	1	777	1	1 031	2
L02BG06	eksemestaani	165	3	144	5	179	4	217	8
L02BX	Muut hormoniantagonistit ja vastaavat valmisteet	12 754	4	10 831	4	10 960	4	11 278	5
L02BX02	degareliksi	1 969	17	2 003	16	2 051	14	1 822	15
L02BX03	abirateroni	10 785	1	8 829	1	8 909	2	9 456	3
L03	IMMUNOSTIMULANTIT	37 862	14	39 534	14	45 722	13	49 009	12
L03A	IMMUNOSTIMULANTIT	37 862	14	39 534	14	45 722	13	49 009	12
L03AA	Kasvutekijät	19 383	16	18 645	15	20 813	16	21 019	15
L03AA02	filgrastiimi	3 247	39	3 688	35	4 658	35	4 320	35
L03AA10	lenograstiimi	28	33	29	42	40	42	38	37
L03AA13	pegfilgrastiimi	9 330	15	8 354	9	11 193	9	15 327	7
L03AA14	lipegfilgrastiimi	6 777	7	6 574	13	4 922	14	1 335	41
L03AB	Interferonit	10 496	2	12 726	9	15 828	9	18 879	7
L03AB01	interferoni alfa luonnollinen	-	-	-	-	-	-	35	1
L03AB04	interferoni alfa-2a	205	1	215	2	270	1	301	1
L03AB05	interferoni alfa-2b	778	1	846	0	913	1	897	1
L03AB07	interferoni beeta-1a	6 762	0	8 132	0	11 080	0	13 537	0
L03AB08	interferoni beeta-1b	1 050	0	1 387	0	2 022	0	2 774	0

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L03AB10	peginterferoni alfa-2b	21	100	216	100	471	100	480	100
L03AB11	peginterferoni alfa-2a	140	100	872	100	927	100	856	100
L03AB13	peginterferoni beeta-1a	1 540	0	1 058	0	146	1	-	-
L03AC	Interleukiinit	-	-	-	-	-	-	9	100
L03AC01	aldesleukiini	-	-	-	-	-	-	9	100
L03AX	Muut immunostimulantit	7 983	24	8 163	18	9 081	12	9 102	12
L03AX03	BCG-rokote	714	99	688	99	524	99	451	99
L03AX13	glatirameeriasetaatti	6 105	0	6 732	0	7 962	0	8 010	0
L03AX16	pleriksafori	1 165	100	743	100	595	100	641	100
L04	IMMUNOSUPPRESSANTIT	331 467	30	258 331	25	247 428	23	230 090	26
L04A	IMMUNOSUPPRESSANTIT	331 467	30	258 331	25	247 428	23	230 090	26
L04AA	Selektiiviset immunosuppressantit	57 855	35	44 378	33	40 077	30	38 409	33
L04AA04	antitymosyytti-immunoglobuliini	249	100	245	100	344	100	382	100
L04AA06	mykofenolihappo	4 577	5	4 419	5	5 152	5	6 031	5
L04AA10	sirolimuusi	159	18	149	16	124	17	113	19
L04AA13	leflunomidi	379	2	463	1	524	2	598	1
L04AA18	everolimuusi	89	94	79	96	111	100	292	97
L04AA23	natalitsumabi	-	-	-	-	470	100	4 222	100
L04AA24	abatasepti	7 914	36	7 340	37	7 184	36	5 882	39
L04AA26	belimumabi	379	100	415	100	320	100	314	100
L04AA27	fingolimodi	14 370	0	12 707	0	13 029	0	12 177	0
L04AA29	tofasitinibi	2 357	3	239	71	-	-	-	-
L04AA31	teriflunomidi	6 544	0	5 974	0	4 295	0	3 487	0
L04AA32	apremilasti	2 257	0	1 532	0	549	2	23	71
L04AA33	vedolitsumabi	13 688	100	9 181	100	5 996	100	3 345	100
L04AA34	alemtutsumabi	985	97	1 530	100	1 977	100	1 543	100
L04AA36	okrelitsumabi	1 700	100	-	-	-	-	-	-
L04AA37	barisitinibi	2 208	2	105	7	-	-	-	-
L04AB	Tuumorinekroositekijä alfan (TNF-a) estäjät	172 902	39	132 628	30	136 938	26	136 653	29
L04AB01	etanersepti	26 327	0	27 502	0	32 218	0	31 685	0
L04AB02	infliksimabi	66 381	100	38 327	100	34 344	100	37 733	100
L04AB04	adalimumabi	51 988	2	43 960	2	46 663	2	46 500	2
L04AB05	sertolitsumabipegoli	6 206	2	5 297	3	5 730	3	4 834	3
L04AB06	golimumabi	22 001	1	17 543	1	17 982	1	15 901	2

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
L04AC	Interleukiinin estäjät	34 078	21	25 972	24	20 310	24	13 746	32
L04AC01	daklitsumabi	14	0	53	24	10	100	-	-
L04AC02	basiliksimabi	256	100	213	100	194	100	151	100
L04AC03	anakinra	466	11	454	6	463	8	450	6
L04AC05	ustekinumabi	12 005	17	8 998	17	7 605	7	6 643	4
L04AC07	tosilitsumabi	9 001	54	8 040	55	7 371	55	6 038	64
L04AC10	sekukinumabi	9 818	0	7 432	0	4 630	1	464	17
L04AC12	brodalumabi	14	0	-	-	-	-	-	-
L04AC13	iksekitsumabi	1 923	0	782	0	38	0	-	-
L04AC14	sarilumabi	197	0	-	-	-	-	-	-
L04AC16	guselkumabi	382	0	-	-	-	-	-	-
L04AD	Kalsineuriinin estäjät	11 653	5	11 694	5	11 930	5	12 210	5
L04AD01	siklosporiini	4 933	4	6 055	4	7 051	5	7 672	4
L04AD02	takrolimuusi	6 721	6	5 639	6	4 879	5	4 539	6
L04AX	Muut immunosuppressantit	54 979	4	43 659	5	38 173	6	29 072	7
L04AX01	atsatiopriini	1 078	1	997	1	1 029	1	909	1
L04AX02	talidomidi	101	23	130	17	121	26	152	19
L04AX03	metotrensaatti	7 404	0	6 434	1	5 574	1	4 581	1
L04AX04	lenalidomidi	26 653	6	21 553	8	18 985	9	15 957	8
L04AX05	pirfenidoni	4 277	2	3 397	1	3 312	1	3 029	1
L04AX06	pomalidomidi	1 851	22	427	100	415	100	833	100
L04AX07	dimetyylifumaraatti	13 614	0	10 721	0	8 737	0	3 612	0
<b>M</b>	<b>TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET</b>	<b>100 847</b>	<b>23</b>	<b>95 043</b>	<b>15</b>	<b>96 817</b>	<b>14</b>	<b>97 400</b>	<b>14</b>
M01	TULEHDUSKIPU- JA REUMALÄÄKKEET	44 453	2	48 234	2	51 366	2	51 915	2
M01A	TULEHDUSKIPU- JA REUMALÄÄKKEET	44 375	2	48 149	2	51 266	2	51 801	2
M01AB	Etikkahappojohdokset ja vastaavat aineet	2 296	7	2 468	6	2 631	7	2 761	6
M01AB01	indometasiini	136	1	141	1	165	6	174	5
M01AB05	diklofenaakki	2 002	5	2 154	5	2 257	5	2 289	5
M01AB08	etodolaakki	-	-	-	-	26	0	63	0
M01AB15	ketorolaakki	65	81	67	81	66	85	74	86
M01AB51	indometasiini, yhdistelmävalmisteet	-	-	-	-	-	-	32	0
M01AB55	diklofenaakki, yhdistelmävalmisteet	92	1	106	1	118	1	129	1
M01AC	Oksikaamit	414	1	487	1	541	2	594	2



## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
M01AC06	meloksikaami	414	1	487	1	541	2	594	2
M01AE	Propionihappojohdokset	32 985	1	33 569	1	34 631	2	33 718	1
M01AE01	ibuprofeeni	28 767	1	29 044	1	29 531	1	28 753	1
M01AE02	naprokseeni	1 906	2	2 094	2	2 265	2	2 295	2
M01AE03	ketoprofeeni	494	1	535	1	801	22	825	18
M01AE17	deksketoprofeeni	193	83	166	83	81	62	66	46
M01AE51	ibuprofeeni, yhdistelmävalmisteet	742	0	817	0	1 075	0	924	0
M01AE52	naprokseeni ja esomepratsoli	884	0	912	0	878	0	855	0
M01AG	Fenamaatit	93	3	101	4	109	3	117	1
M01AG01	mefenaamihappo	18	17	22	19	22	13	24	4
M01AG02	tolfenaamihappo	75	0	79	0	86	0	92	0
M01AH	Koksibit	4 013	4	6 861	3	8 452	2	9 150	3
M01AH01	selekoksibi	240	2	319	4	339	4	370	6
M01AH04	parekoksibi	50	99	46	97	41	99	41	98
M01AH05	etorikoksibi	3 723	2	6 496	2	8 072	2	8 738	2
M01AX	Muut tulehduskipu- ja reumalääkkeet	4 575	1	4 665	1	4 902	1	5 463	1
M01AX01	nabumetoni	18	1	20	1	23	1	27	1
M01AX05	glukosamiini	2 111	1	2 316	1	2 599	1	3 145	1
M01AX25	kondroitiinisulfaatti	2 446	0	2 329	0	2 280	0	2 291	0
M01C	SPESIFISET REUMALÄÄKKEET	78	1	85	1	100	1	113	1
M01CB	Kultavalmisteet	78	1	85	1	100	1	113	1
M01CB01	natriumaurotiomalaatti	78	1	85	1	100	1	113	1
M02	LIHAS- JA NIVELSÄRKYJEN PAIKALLISHOITON TARKOITETUT VALMISTEET	12 945	1	13 724	1	13 505	1	12 593	2
M02A	LIHAS- JA NIVELSÄRKYJEN PAIKALLISHOITON TARKOITETUT VALMISTEET	12 945	1	13 724	1	13 505	1	12 593	2
M02AA	Paikallisesti käytettävät tulehduskipulääkkeet	11 958	1	12 626	1	12 297	1	11 217	1
M02AA07	piroksikaami	898	3	967	4	1 071	4	1 198	5
M02AA10	ketoprofeeni	94	25	118	16	136	16	140	14
M02AA13	ibuprofeeni	616	0	-	-	-	-	-	-
M02AA15	diklofenaakki	10 350	0	11 540	0	11 090	0	9 880	0
M02AC	Salisyylihappojohdoksia sisältävät valmisteet	987	5	1 098	5	1 209	7	1 375	7

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
M03	LIHASRELAKSANTIT	14 344	63	13 270	62	12 948	63	12 040	59
M03A	PERIFEERISESTI VAIKUTTAVAT LIHASRELAKSANTIT	10 244	81	9 255	82	8 974	83	7 720	84
M03AB	Koliinijohdokset	637	99	495	99	602	99	475	99
M03AB01	suksameton	637	99	495	99	602	99	475	99
M03AC	Muut kvaternaariset ammoniumyhdisteet	1 911	99	1 758	98	1 866	99	1 554	98
M03AC09	rokuroniumbromidi	1 799	99	1 638	98	1 726	99	1 414	98
M03AC10	mivakuriumkloridi	22	93	26	92	29	95	27	93
M03AC11	sisatrakuuri	89	100	95	100	111	100	112	100
M03AX	Muut perifeerisesti vaikuttavat lihasrelaksantit	7 697	75	7 001	76	6 506	78	5 691	78
M03AX01	botuliinitoksiini	7 697	75	7 001	76	6 506	78	5 691	78
M03B	KESKUSHERMOSTOON VAIKUTTAVAT LIHASRELAKSANTIT	4 100	20	4 015	15	3 974	16	4 321	16
M03BC	Antihistamiinin kaltaiset eetterit	1 078	42	1 243	42	1 280	42	1 309	44
M03BC01	orfenadriini	953	48	1 119	46	1 039	52	1 051	55
M03BC51	orfenadriini, yhdistelmävalmisteet	125	1	125	1	242	1	258	1
M03BX	Muut keskushermostoon vaikuttavat lääkeaineet	3 022	12	2 772	3	2 694	3	3 011	4
M03BX01	baklofeeni	818	38	498	7	472	8	466	9
M03BX02	titsanidiini	2 203	2	2 275	2	2 221	3	2 545	3
M04	KIHTILÄÄKKEET	1 941	3	1 782	3	1 702	3	1 610	3
M04A	KIHTILÄÄKKEET	1 941	3	1 782	3	1 702	3	1 610	3
M04AA	Virtsahapon muodostumista estävät valmisteet	1 904	2	1 757	3	1 697	3	1 610	3
M04AA01	allopurinoli	1 501	2	1 399	2	1 393	2	1 385	2
M04AA03	febuksostaatti	403	4	357	5	305	5	225	4
M04AC	Virtsahappometaboliaan vaikuttamattomat valmisteet	37	15	26	10	5	9	-	-
M04AC01	kolksiini	37	15	26	10	5	9	-	-
M05	LUUKUDOKSEEN VAIKUTTAVAT LÄÄKKEET	16 114	14	15 573	15	15 428	15	16 929	21
M05B	LUUN RAKENTEESEEN JA MINERALISAATIOON VAIKUTTAVAT LÄÄKKEET	16 114	14	15 573	15	15 428	15	16 929	21
M05BA	Bisfosfonaatit	3 083	44	3 360	45	3 442	40	4 540	49
M05BA02	klodronaatti	167	1	248	2	327	3	446	3
M05BA03	pamidronaatti	91	100	93	100	96	100	70	100

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
M05BA04	alendronaatti	946	2	930	3	944	3	908	3
M05BA06	ibandronihappo	261	8	302	3	435	7	635	7
M05BA07	risedronaatti	389	4	403	2	407	3	406	4
M05BA08	tsoledronihappo	1 229	98	1 384	98	1 233	98	2 073	98
M05BB	Bisfosfonaatit, yhdistelmävalmisteet	264	1	369	1	456	2	613	2
M05BB03	alendronaatti ja kolekalsiferoli	264	1	369	1	456	2	613	2
M05BC	Luun morfogeneettiset proteiinit	40	100	31	100	-	-	150	100
M05BC01	diboteriini alfa	40	100	31	100	-	-	150	100
M05BX	Muut luukudokseen vaikuttavat lääkkeet	12 727	6	11 812	7	11 530	8	11 626	10
M05BX03	strontiumranelaatit	-	-	61	3	100	2	145	4
M05BX04	denosumabi	12 727	6	11 752	7	11 430	8	11 482	10
M09	MUUT TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	11 051	98	2 460	91	1 868	88	2 314	90
M09A	MUUT TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	11 051	98	2 460	91	1 868	88	2 314	90
M09AB	Entsyymit	1 021	97	983	97	1 000	97	776	98
M09AB02	clostridium histolyticum -kollagenaasi	1 021	97	983	97	1 000	97	776	98
M09AX	Muut tuki- ja liikuntaelinten sairauksien lääkkeet	10 029	98	1 476	87	868	77	1 537	85
M09AX01	hyaluronihappo	613	71	727	73	868	77	1 537	85
M09AX07	nusinerseeni	9 416	100	750	100	-	-	-	-
<b>N</b>	<b>HERMOSTOON VAIKUTTAVAT LÄÄKKEET</b>	<b>342 606</b>	<b>29</b>	<b>342 421</b>	<b>28</b>	<b>348 921</b>	<b>27</b>	<b>357 072</b>	<b>26</b>
N01	ANESTESIA-AINEET	19 720	89	19 237	88	18 147	89	19 041	90
N01A	YLEISANESTEETIT	10 396	96	9 685	96	8 871	96	9 450	97
N01AB	Halogenoidut hiilivedyt	3 136	98	3 033	97	2 958	97	3 063	97
N01AB06	isofluraani	10	100	9	91	12	100	28	98
N01AB07	desfluraani	698	100	633	99	547	100	510	100
N01AB08	sevofluraani	2 428	97	2 390	97	2 399	96	2 525	96
N01AF	Barbituraatit	108	99	89	99	127	99	123	100
N01AF03	tiopentaali	108	99	89	99	127	99	123	100
N01AH	Opioidianesteetit	1 708	95	1 560	93	1 320	97	962	96
N01AH01	fentanyyli	222	98	229	97	245	98	205	98
N01AH02	alfentaniili	167	93	175	93	182	91	185	90
N01AH03	sufentaniili	37	100	44	100	48	100	45	100
N01AH06	remifentaniili	1 282	94	1 112	92	845	97	526	97

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N01AX	Muut yleisanestesia-aineet	5 444	96	5 002	96	4 465	96	5 302	97
N01AX03	ketamiini	52	88	31	92	69	99	0	100
N01AX10	propofoli	4 144	96	3 889	95	3 362	96	4 591	97
N01AX14	esketamiini	1 247	96	1 082	97	1 035	97	711	97
N01B	PAIKALLISPUUDUTTEET	9 324	80	9 552	81	9 276	81	9 591	82
N01BB	Amidit	8 905	80	9 125	80	8 872	81	9 189	82
N01BB01	bupivakaiini	878	90	994	90	886	91	953	91
N01BB02	lidokaiini	1 849	81	2 097	84	2 016	86	2 251	88
N01BB03	mepivakaiini	5	19	6	10	6	10	6	11
N01BB09	ropivakaiini	1 453	96	1 321	95	1 320	97	1 358	98
N01BB10	levobupivakaiini	983	99	965	99	1 013	99	1 045	99
N01BB20	yhdistelmävalmisteet	1 099	51	1 089	50	1 124	52	1 159	55
N01BB51	bupivakaiini, yhdistelmävalmisteet	39	88	47	93	53	92	56	89
N01BB52	lidokaiini, yhdistelmävalmisteet	1 082	82	1 067	81	911	81	847	80
N01BB54	prilokaiini, yhdistelmävalmisteet	145	61	156	59	161	57	157	54
N01BB58	artikaiini, yhdistelmävalmisteet	1 372	67	1 382	65	1 382	65	1 356	62
N01BX	Muut paikallispuudutteet	419	90	427	90	404	92	403	96
N01BX04	kapsaisiini	419	90	427	90	404	92	403	96
N02	ANALGEETIT	63 181	16	65 486	16	70 176	16	68 921	15
N02A	OPIOIDIT	27 310	24	30 449	24	35 953	21	35 537	22
N02AA	Luonnolliset opiumalkaloidit	10 431	50	10 522	52	10 359	51	10 550	48
N02AA01	morfiini	1 646	86	1 530	88	1 470	88	1 427	88
N02AA03	hydromorfonit	511	63	473	66	254	45	139	11
N02AA05	oksikodoni	4 924	48	5 074	51	5 574	48	6 320	42
N02AA55	oksikodoni ja naloksoni	3 349	34	3 444	37	3 061	40	2 664	43
N02AB	Fenyylipiperidiini johdokset	3 845	20	4 286	21	4 668	25	4 785	28
N02AB03	fentanyyli	3 845	20	4 286	21	4 668	25	4 785	28
N02AE	Oripaviini johdokset	5 231	6	7 072	8	10 503	9	9 145	11
N02AE01	buprenorfiini	5 231	6	7 072	8	10 503	9	9 145	11
N02AJ	Opioidien ja muiden analgeettien yhdistelmävalmisteet	3 904	1	4 406	1	5 943	2	6 378	2
N02AJ06	kodeiini ja parasetamoli	3 307	1	3 984	1	5 472	2	5 868	2
N02AJ08	kodeiini ja ibuprofeeni	341	0	279	0	468	0	510	0
N02AJ13	tramadoli ja parasetamoli	251	1	142	1	3	0	-	-

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N02AJ14	tramadoli ja deksketoprofeeni	5	0	1	0	-	-	-	-
N02AX	Muut opioidit	3 899	4	4 164	4	4 479	4	4 679	4
N02AX02	tramadoli	3 899	4	4 164	4	4 479	4	4 679	4
N02B	MUUT ANALGEETIT JA ANTIPYREETIT	29 358	10	29 631	10	29 000	11	27 462	10
N02BA	Salisyylihappojohdokset, myös yhdistelmävalmisteet	4 569	0	4 957	4	5 155	0	5 173	0
N02BA01	asetyyლისისყილი	1 142	1	1 461	12	1 376	1	1 446	1
N02BA51	asetyyლისისყილი, yhdistelmävalmisteet	3 427	0	3 496	0	3 778	0	3 727	0
N02BE	Anilidit, myös yhdistelmävalmisteet	24 665	12	24 578	12	23 747	13	22 179	12
N02BE01	parasetamoli	24 190	12	24 117	12	23 406	13	21 862	12
N02BE51	parasetamoli, yhdistelmävalmisteet	475	0	462	0	341	0	317	0
N02BG	Muut, myös yhdistelmävalmisteet	123	17	96	19	98	14	109	11
N02BG09	metoksifluraani	2	100	-	-	-	-	-	-
N02BG10	kannabinoidit	121	16	96	19	98	14	109	11
N02C	MIGREENILÄÄKKEET	6 513	7	5 406	1	5 223	2	5 923	1
N02CC	Selektiiviset 5HT1-reseptoriagonistit	6 006	1	5 406	1	5 223	2	5 923	1
N02CC01	sumatriptaani	2 793	2	2 313	3	2 147	3	2 011	2
N02CC02	naratriptaani	152	0	163	0	189	0	203	0
N02CC03	tsolmitriptaani	817	1	762	1	808	1	776	1
N02CC04	ritsatriptaani	645	0	605	0	526	0	463	0
N02CC05	almotriptaani	437	0	417	0	399	0	449	0
N02CC06	eletriptaani	592	0	592	0	689	0	1 238	0
N02CC07	frovatriptaani	570	0	554	0	466	0	783	0
N02CX	Muut migreenilääkkeet	507	79	-	-	-	-	-	-
N02CX07	erenumabi	507	79	-	-	-	-	-	-
N03	EPILEPSIALÄÄKKEET	54 748	9	54 831	10	54 940	10	56 964	10
N03A	EPILEPSIALÄÄKKEET	54 748	9	54 831	10	54 940	10	56 964	10
N03AB	Hydantoiini johdokset	907	86	1 229	89	1 012	85	1 421	87
N03AB02	fenytoiini	138	7	149	7	168	7	191	8
N03AB05	fosfenytoini	769	100	1 080	100	844	100	1 230	100
N03AE	Bentsodiatsepiini johdokset	533	3	558	3	594	3	613	4
N03AE01	klonatsepaami	533	3	558	3	594	3	613	4
N03AF	Karboksamidijohdokset	4 912	4	4 695	4	4 662	4	4 647	5
N03AF01	karbamatsepiini	1 246	9	1 235	5	1 287	5	1 357	5

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N03AF02	okskarbatsepiini	3 073	3	3 000	3	2 968	3	2 978	4
N03AF03	rufinamidi	204	6	183	7	161	9	144	13
N03AF04	eslikarbatsepiini	389	3	276	2	246	5	168	7
N03AG	Rasvahappojohdokset	4 795	11	4 805	11	4 749	11	4 806	11
N03AG01	valproiinihappo	4 707	11	4 713	11	4 658	11	4 718	11
N03AG04	vigabatriini	89	10	91	10	91	11	88	10
N03AX	Muut epilepsialääkkeet	43 600	8	43 544	8	43 924	8	45 476	8
N03AX09	lamotrigiini	4 830	3	4 899	3	5 558	3	5 422	4
N03AX11	topiramaatti	1 635	5	1 654	5	1 757	6	1 838	7
N03AX12	gabapentiini	6 005	5	5 475	5	5 857	5	5 904	5
N03AX14	levetirasetaami	8 229	12	8 272	17	7 853	20	7 880	20
N03AX15	tsonisamidi	920	3	971	3	957	3	943	3
N03AX16	pregabaliini	16 541	4	17 900	4	18 658	4	20 951	4
N03AX17	stiripentoli	293	3	283	7	223	7	203	7
N03AX18	lakosamidi	4 183	23	3 458	24	2 830	24	2 230	24
N03AX21	retigabiini	-	-	1	35	2	53	3	35
N03AX22	perampaneeli	737	7	503	7	219	8	102	8
N03AX23	brivarasetami	226	29	129	49	9	4	-	-
N04	PARKINSONISMILÄÄKKEET	18 634	4	19 390	5	20 804	6	22 390	6
N04A	ANTIKOLINERGIT	102	5	109	5	114	5	108	6
N04AA	Tertiäriset amiinit	102	5	109	5	114	5	108	6
N04AA02	biperideeni	102	5	109	5	114	5	108	6
N04B	DOPAMINERGIT	18 532	4	19 281	5	20 690	6	22 283	6
N04BA	Dopa ja dopajohdokset	13 417	5	13 473	5	13 687	8	13 712	7
N04BA02	levodopa ja dekarboksylaasin estäjä	11 295	5	11 217	5	11 163	8	10 731	6
N04BA03	levodopa, dekarboksylaasin estäjä ja COMT-estäjä	2 122	6	2 256	6	2 524	8	2 981	11
N04BC	Dopamiiniagonistit	4 318	3	4 682	2	5 082	3	5 390	3
N04BC01	bromokriptiini	8	19	8	13	9	14	9	20
N04BC04	ropiniroli	821	2	1 003	2	1 186	3	1 273	3
N04BC05	pramipeksoli	2 694	2	2 871	2	3 058	3	3 351	2
N04BC06	kabergoliini	68	5	70	6	61	7	62	7
N04BC07	apomorfiini	119	2	125	2	71	5	23	11
N04BC09	rotigotiini	609	4	605	3	698	4	672	5
N04BD	MAO-B:n estäjät	615	4	905	4	1 678	4	2 921	3

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N04BD01	selegiliini	356	3	386	3	393	3	405	3
N04BD02	rasagiliini	257	5	518	6	1 285	4	2 516	3
N04BD03	safinamidi	2	8	2	0	-	-	-	-
N04BX	Muut dopaminergit	182	7	221	9	243	8	259	8
N04BX01	tolkaponi	-	-	0	0	1	0	1	0
N04BX02	entakaponi	182	7	221	9	242	8	258	8
N05	PSYKOOSI- JA NEUROOSILÄÄKKEET SEKÄ UNILÄÄKKEET	68 905	14	70 269	14	72 243	14	77 490	13
N05A	PSYKOOSILÄÄKKEET	49 954	11	51 615	12	53 055	13	57 260	12
N05AA	Alifaattiset fentiatsiinit	361	7	387	8	419	9	499	9
N05AA02	levomepromatsiini	361	7	387	8	419	9	499	9
N05AB	Piperatsiinirungon sisältävät fentiatsiinit	573	5	596	6	601	6	503	6
N05AB02	flufenatsiini	-	-	2	2	7	5	8	5
N05AB03	perfenatsiini	550	6	569	6	566	6	465	7
N05AB04	proklooriperatsiini	22	2	25	2	29	2	30	2
N05AC	Piperidiinirungon sisältävät fentiatsiinit	8	5	27	6	29	7	33	8
N05AC01	perisiatsiini	8	5	27	6	29	7	33	8
N05AD	Butyrofenonijohdokset	523	47	542	46	561	46	583	44
N05AD01	haloperidoli	371	27	384	26	412	27	432	25
N05AD08	droperidoli	152	96	157	96	149	98	151	97
N05AE	Indolijohdokset	1 304	8	1 235	7	1 225	8	1 338	7
N05AE03	sertindoli	431	6	464	7	507	7	580	8
N05AE04	tsiprasidoni	611	5	665	5	671	6	739	6
N05AE05	lurasidoni	262	17	107	23	48	55	18	46
N05AF	Tioksanteenijohdokset	621	12	637	11	671	11	727	12
N05AF01	flupentiksoli	71	3	66	4	67	5	72	5
N05AF03	klooriprotikseeni	267	3	280	3	304	4	333	4
N05AF05	tsuklopentiksoli	283	22	292	21	299	19	322	21
N05AH	Diatsepiinit, oksatsepiinit, tiatsepiinit ja oksepiinit	20 757	12	22 788	14	24 239	14	27 250	13
N05AH01	loksapiini	5	100	22	100	30	100	40	100
N05AH02	klotsapiini	4 953	9	5 229	9	4 932	10	4 615	10
N05AH03	olantsapiini	11 605	16	11 412	20	11 480	21	11 770	20
N05AH04	ketiapiini	4 070	4	5 979	6	7 612	6	10 617	7
N05AH05	asenapiini	125	15	145	13	184	16	209	24

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N05AL	Bentsamidit	109	9	116	9	119	8	125	7
N05AL01	sulpiridi	109	9	116	9	119	8	125	7
N05AN	Litium	607	6	590	6	593	6	459	6
N05AN01	litium	607	6	590	6	593	6	459	6
N05AX	Muut psykoosilääkkeet	25 094	10	24 698	11	24 598	11	25 742	11
N05AX08	risperidoni	10 159	6	10 802	6	11 631	7	11 970	7
N05AX12	aripipratsoli	6 946	13	6 712	17	7 045	15	9 251	12
N05AX13	paliperidoni	7 987	12	7 185	13	5 921	14	4 520	18
N05AX15	karipratsiini	1	50	-	-	-	-	-	-
N05B	NEUROOSILÄÄKKEET JA RAUHOITTAVAT AINEET	6 382	12	6 636	12	7 164	12	7 767	12
N05BA	Bentsodiatsepiinijohdokset	5 065	13	5 297	13	5 819	13	6 260	13
N05BA01	diatsepaami	1 650	33	1 711	34	1 896	34	1 938	32
N05BA02	klooridiatsepoksidi	54	13	131	14	145	13	159	13
N05BA04	oksatsepaami	1 767	3	1 807	3	1 934	3	2 079	4
N05BA06	loratsepaami	402	8	402	8	464	8	577	12
N05BA09	klobatsaami	121	4	114	5	113	6	102	6
N05BA12	alpratsolaami	1 071	1	1 132	1	1 266	1	1 405	1
N05BB	Difenyyylimetaanijohdokset	752	5	823	6	852	6	991	7
N05BB01	hydroksitsiini	752	5	823	6	852	6	991	7
N05BE	Atsapirodekanedionijohdokset	565	9	516	7	493	6	516	5
N05BE01	bupironi	565	9	516	7	493	6	516	5
N05C	UNILÄÄKKEET	12 570	28	12 019	23	12 025	23	12 462	21
N05CD	Bentsodiatsepiinijohdokset	3 357	13	3 276	11	3 237	10	3 317	10
N05CD02	nitratsepaami	106	2	117	3	117	2	141	2
N05CD05	triatsolaami	38	1	51	0	63	1	77	1
N05CD07	tematsepaami	1 863	3	1 903	3	2 093	3	2 314	3
N05CD08	midatsolaami	1 351	27	1 205	26	963	28	785	31
N05CF	Bentsodiatsepiinin kaltaiset lääkeaineet	2 668	2	2 930	2	3 344	2	3 749	3
N05CF01	tsopikloni	2 017	2	2 216	2	2 528	3	2 834	3
N05CF02	tsolpideemi	652	1	715	1	816	1	911	1
N05CF03	tsaleploni	-	-	-	-	-	-	3	1
N05CH	Melatoniinireseptoriagonistit	3 413	6	3 214	6	2 943	8	3 120	10
N05CH01	melatoniini	3 413	6	3 214	6	2 943	8	3 120	10



## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N05CM	Muut unilääkkeet	3 131	90	2 598	84	2 500	84	2 277	82
N05CM09	Valerianae radix	309	0	416	0	392	0	417	0
N05CM18	deksmedetomidiini	2 822	100	2 183	100	2 108	100	1 860	100
N06	MASENNUSLÄÄKKEET JA KESKUSHERMOSTOA STIMULOIVAT LÄÄKEAINEET	49 995	3	49 139	4	51 886	5	54 938	6
N06A	MASENNUSLÄÄKKEET	31 412	2	30 261	3	30 789	3	32 103	3
N06AA	Epäselektiiviset monoamiinien takaisinoton estäjät	3 309	2	3 160	2	3 023	2	2 962	2
N06AA04	klomipramiini	147	3	148	3	153	4	154	4
N06AA06	trimipramiini	73	4	71	4	71	4	76	3
N06AA09	amitriptyliini	2 364	2	2 295	2	2 205	2	2 179	2
N06AA10	nortriptyliini	392	2	322	2	297	3	267	3
N06AA12	doksepiini	332	3	325	3	298	3	285	3
N06AB	Selektiiviset serotoniinin takaisinoton estäjät	6 635	2	8 003	3	9 654	3	11 623	3
N06AB03	fluoksetiini	971	2	941	2	962	2	1 023	2
N06AB04	sitalopraami	1 568	2	1 948	2	2 368	3	2 536	3
N06AB05	paroksetiini	716	1	723	1	735	1	755	1
N06AB06	sertraliini	1 582	2	2 487	2	2 412	2	2 241	2
N06AB08	fluvoksamiini	83	1	88	1	96	1	102	2
N06AB10	essitalopraami	1 714	3	1 816	5	3 082	5	4 966	5
N06AG	Selektiiviset MAO-A:n estäjät	271	1	269	2	278	2	299	2
N06AG02	moklobemidi	271	1	269	2	278	2	299	2
N06AX	Muut masennuslääkkeet	21 198	3	18 829	3	17 834	3	17 219	3
N06AX03	mianseriini	273	2	254	2	304	3	329	3
N06AX05	tratsodoni	139	3	138	3	127	4	128	3
N06AX11	mirtatsapiini	4 239	5	4 071	5	4 391	5	4 359	5
N06AX12	bupropioni	3 670	1	3 276	1	2 956	2	2 773	2
N06AX16	venlafaksiini	6 341	2	5 663	2	4 879	2	4 198	2
N06AX17	milnasipraani	68	2	67	2	70	2	78	2
N06AX18	reboksetiini	33	1	34	2	39	1	43	2
N06AX21	duloksetiini	1 147	3	1 403	3	2 267	3	3 773	3
N06AX22	agomelatiini	1 240	3	1 142	3	1 094	3	1 031	4
N06AX25	Hyperici herba	-	-	56	0	71	0	75	0

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N06AX26	vortiooksetiini	4 049	3	2 725	3	1 636	3	432	3
N06B	KESKUSHERMOSTOA STIMULOIVAT LÄÄKEAINEET	11 432	4	9 428	4	7 884	5	6 838	6
N06BA	Keskushermostoon vaikuttavat sympatomimeetit	11 106	1	9 077	1	7 501	1	6 389	1
N06BA02	deksamfetamiini	540	0	441	0	236	0	-	-
N06BA04	metyyliifenidaatti	6 086	1	5 279	1	4 915	1	4 708	1
N06BA07	modafiniili	712	1	619	0	193	1	-	-
N06BA09	atomoksetiini	1 588	5	1 378	5	1 310	5	1 267	4
N06BA12	lisdeksamfetamiini	2 179	1	1 361	2	848	1	415	1
N06BC	Ksantiinijohdokset	275	99	298	100	328	98	392	81
N06BC01	kofeiini	275	99	298	100	328	98	392	81
N06BX	Muut keskushermostoa stimuloivat lääkeaineet	52	4	53	6	55	6	57	8
N06BX03	pirasetaami	52	4	53	6	55	6	57	8
N06C	PSYYKENLÄÄKKEIDEN YHDISTELMÄVALMISTEET	468	1	486	1	511	1	535	1
N06CA	Masennuslääkkeiden ja muiden psykykenlääkkeiden yhdistelmävalmisteet	468	1	486	1	511	1	535	1
N06CA01	amitriptyliini ja psykykenlääke	468	1	486	1	511	1	535	1
N06D	DEMENTIALÄÄKKEET	6 681	6	8 963	7	12 702	8	15 463	10
N06DA	Antikoliinisteraasit	5 134	6	7 350	6	10 581	8	11 867	9
N06DA02	donepetsiili	411	3	520	4	549	5	655	5
N06DA03	rivastigmiini	3 468	7	5 318	8	8 284	9	9 267	10
N06DA04	galantamiini	1 255	4	1 512	4	1 748	5	1 946	6
N06DX	Muut dementialääkkeet	1 547	6	1 613	7	2 121	10	3 595	14
N06DX01	memantiini	1 547	6	1 613	7	2 121	10	3 595	14
N07	MUUT HERMOSTOON VAIKUTTAVAT LÄÄKEAINEET	67 422	80	64 068	79	60 724	78	57 328	77
N07A	PARASYMPATOMIMEETIT	471	44	486	47	447	43	557	55
N07AA	Antikoliinisteraasit	459	45	469	49	428	45	536	57
N07AA02	pyridostigmiini	255	3	241	3	236	3	232	3
N07AA51	neostigmiini, yhdistelmävalmisteet	204	98	228	97	192	97	304	98
N07AX	Muut parasympatomimeetit	13	4	17	3	19	1	21	1
N07AX01	pilokarpiini	13	4	17	3	19	1	21	1
N07B	RIIPPUVUUDEN HOITON TARKOITETUT LÄÄKKEET	64 651	83	61 389	82	57 927	81	54 327	81

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
N07BA	Nikotiiniriippuvuuden hoitoon käytettävät lääkeaineet	60 704	84	57 500	83	54 087	83	50 016	82
N07BA01	nikotiini	57 716	88	54 532	88	51 325	87	47 464	87
N07BA03	varenikliini	2 987	0	2 967	0	2 762	1	2 552	1
N07BB	Alkoholiriippuvuuden hoitoon käytettävät lääkeaineet	658	5	678	5	699	5	832	5
N07BB01	disulfiraami	417	6	427	6	402	6	474	6
N07BB04	naltreksoni	150	5	150	6	144	5	131	6
N07BB05	nalmefeeni	91	3	100	1	153	0	226	1
N07BC	Opioidiriippuvuuden hoitoon käytettävät lääkeaineet	3 289	80	3 211	77	3 141	74	3 479	76
N07BC01	buprenorfiini	17	95	24	92	-	-	-	-
N07BC02	metadoni	1 427	91	962	84	921	78	613	78
N07BC51	buprenorfiini, yhdistelmävalmisteet	1 846	71	2 226	73	2 220	72	2 866	76
N07C	HUIMAUSSLÄÄKKEET	699	1	754	1	935	1	1 012	1
N07CA	Huimauslääkkeet	699	1	754	1	935	1	1 012	1
N07CA01	betahistiini	699	1	753	1	933	1	1 010	1
N07CA52	sinnaritsiini, yhdistelmävalmisteet	0	0	1	0	2	0	2	1
N07X	MUUT HERMOSTOON VAIKUTTAVAT LÄÄKEAINEET	1 601	2	1 439	2	1 415	2	1 431	2
N07XX	Muut hermostoon vaikuttavat lääkeaineet	1 601	2	1 439	2	1 415	2	1 431	2
N07XX02	rilutsoli	208	6	187	6	212	6	233	7
N07XX04	natriumoksibaatti	1 231	1	1 073	0	956	0	877	0
N07XX06	tetrabenatsiini	83	10	69	16	69	13	76	13
N07XX07	fampridiini	79	8	110	6	177	3	245	3
<b>P</b>	<b>LOISTEN JA HYÖNTEISTEN HÄÄTÖÖN TARKOITETUT VALMISTEET</b>	<b>6 224</b>	<b>3</b>	<b>6 243</b>	<b>4</b>	<b>5 882</b>	<b>4</b>	<b>5 236</b>	<b>4</b>
P01	ALKUELÄIMIIN VAIKUTTAVAT LÄÄKEAINEET	3 315	4	3 336	4	3 237	5	2 899	5
P01A	AMEBIAASIN HOITOON TARKOITETUT LÄÄKEAINEET	828	9	874	9	1 000	11	1 047	9
P01AB	Nitroimidatsolijohdokset	828	9	874	9	1 000	11	1 047	9
P01AB01	metronidatsoli	828	9	874	9	1 000	11	1 047	9
P01B	MALARIALÄÄKKEET	2 487	3	2 461	3	2 238	2	1 852	2
P01BA	Aminokinoliinijohdokset	1 555	1	1 507	1	1 397	1	1 071	2

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
P01BA02	hydroksiklorokiini	1 555	1	1 507	1	1 397	1	1 071	2
P01BB	Biguanidit	798	7	814	7	703	3	633	5
P01BB51	proguaaniili, yhdistelmävalmisteet	798	7	814	7	703	3	633	5
P01BC	Kiniinialkaloidit	134	0	140	0	138	1	148	0
P01BC02	meflokiini	134	0	140	0	138	1	148	0
P02	MATOLÄÄKKEET	1 428	0	1 415	0	1 414	0	1 410	0
P02C	SUKKULAMATO(NEMATODES)LÄÄKKEET	1 428	0	1 415	0	1 411	0	1 349	0
P02CX	Muut sukkulamato-lääkkeet	1 428	0	1 415	0	1 411	0	1 349	0
P02CX01	pyrviini	1 428	0	1 415	0	1 411	0	1 349	0
P02D	LAAMATO(CESTODES)LÄÄKKEET	-	-	-	-	2	1	61	0
P02DA	Salisyylihappojohdokset	-	-	-	-	2	1	61	0
P02DA01	niklosamidi	-	-	-	-	2	1	61	0
P03	ULKOLOISTEN HÄÄTÖÖN KÄYTETTÄVÄT LÄÄKEAINEET, MYÖS SYYHYLÄÄKKEET, HYÖNTEISMYRKYT JA -KARKOTTEET	1 481	4	1 493	6	1 232	5	927	6
P03A	ULKOLOISTEN HÄÄTÖÖN KÄYTETTÄVÄT LÄÄKEAINEET, MYÖS SYYHYLÄÄKKEET	1 481	4	1 493	6	1 232	5	927	6
P03AC	Pyretriinit, sis. synteettiset yhdisteet	1 481	4	1 485	6	1 212	5	901	6
P03AC04	permetriini	1 481	4	1 485	6	1 212	5	901	6
P03AX	Muut ulkoloisten häätöön käytettävät lääkeaineet, myös syyhy-lääkkeet	-	-	8	2	20	2	26	1
P03AX03	malationi	-	-	8	2	20	2	26	1
<b>R</b>	<b>HENGITYSELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET</b>	<b>154 161</b>	<b>6</b>	<b>149 935</b>	<b>5</b>	<b>150 057</b>	<b>5</b>	<b>144 377</b>	<b>5</b>
R01	NENÄN LIMAKALVOJEN HOITON TARJOITETUT VALMISTEET	24 826	1	22 984	1	22 989	1	21 381	1
R01A	NENÄN TUUKKOISUUTTA LIEVITTÄVÄT PAIKALLISVALMISTEET	19 048	1	17 635	1	17 354	1	15 940	1
R01AA	Sympatomimeetit	4 874	1	4 584	1	4 340	1	3 961	1
R01AA05	oksümetatsoliini	267	0	261	0	264	0	259	0
R01AA07	ksylometatsoliini	4 607	1	4 323	1	4 076	1	3 701	1
R01AB	Sympatomimeettien ja muiden lääkeaineiden (ei kortikosteroidien) yhdistelmävalmisteet	540	0	539	0	535	0	418	0
R01AB06	ksylometatsoliini	540	0	539	0	535	0	418	0
R01AC	Allergialääkkeet, ei kortikosteroidit	314	0	237	1	278	1	243	1

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
R01AC01	dinatriumkromoglikaatti	144	1	123	1	144	2	138	1
R01AC02	levokabastiini	104	0	66	0	78	0	53	0
R01AC03	atselastiini	67	0	49	0	56	0	52	0
R01AD	Kortikosteroidit, sis. yhdistelmävalmisteet	12 888	1	11 633	1	11 515	1	10 637	1
R01AD01	beklometasoni	549	0	533	0	587	0	629	0
R01AD05	budesonidi	225	0	264	0	295	0	318	0
R01AD08	flutikasoni	2 223	2	2 161	2	2 250	3	2 161	3
R01AD09	mometasoni	2 531	1	2 375	0	2 711	0	2 852	0
R01AD11	triamsinoloni	479	0	363	0	400	0	380	0
R01AD12	flutikasonifuroaatti	2 841	0	2 662	0	2 680	0	2 521	0
R01AD58	flutikasoni, yhdistelmävalmisteet	4 039	1	3 274	0	2 593	0	1 775	0
R01AX	Muut nenän tukkoisuutta lievittävät aineet	432	8	641	9	685	9	682	9
R01AX02	retinoli	-	-	185	7	222	7	225	9
R01AX03	ipratropiumbromidi	159	7	158	6	152	7	160	7
R01AX06	mupirosiini	130	16	144	23	146	21	113	25
R01AX10	muut	143	2	153	2	165	3	184	2
R01B	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT NENÄN TUKKOISUUTTA LIEVITTÄVÄT VALMISTEET	5 779	1	5 349	1	5 634	2	5 441	2
R01BA	Sympatomimeetit	5 779	1	5 349	1	5 634	2	5 441	2
R01BA01	fenyylipropanoliamiini	55	6	56	7	62	7	65	7
R01BA51	fenyylipropanoliamiini, yhdistelmävalmisteet	-	-	-	-	5	1	12	0
R01BA52	pseudoefedriini, yhdistelmävalmisteet	5 724	1	5 293	1	5 567	2	5 364	2
R02	NIELUN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	7 938	0	7 156	0	7 121	0	6 113	1
R02A	NIELUN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	7 938	0	7 156	0	7 121	0	6 113	1
R02AA	Antiseptit	4 241	0	3 915	0	4 083	0	3 410	0
R02AA03	diklooribentsyylialkoholi	3 568	0	3 409	0	3 697	0	3 298	0
R02AA05	klooriheksidiini	47	3	70	3	100	4	112	5
R02AA20	muut	626	0	436	0	286	0	-	-
R02AB	Antibiootit	2 456	1	2 189	1	2 134	1	1 969	2
R02AB30	gramisidiini	2 456	1	2 189	1	2 134	1	1 969	2
R02AX	Muut nielun sairauksien lääkkeet	1 242	0	1 052	0	904	0	734	0
R02AX01	flurbiprofeeni	285	0	169	0	-	-	-	-
R02AX03	bentsydamiini	956	0	883	0	904	0	734	0
R03	AHTAUTTAVIEN HENGITYSTIESAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	93 557	8	92 445	7	90 507	6	87 520	6

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
R03A	ADRENERGISET INHALAATIOT	56 601	3	55 363	3	53 789	3	51 314	4
R03AC	Selektiiviset beeta-2-reseptoriagonistit	8 071	2	8 081	2	8 302	2	8 339	3
R03AC02	salbutamoli	5 635	3	5 463	3	5 377	3	5 319	3
R03AC03	terbutaliini	555	1	540	1	583	1	625	1
R03AC12	salmeteroli	520	1	563	1	620	1	638	1
R03AC13	formoteroli	1 001	1	1 068	1	1 155	1	1 184	1
R03AC18	indakateroli	229	3	284	2	374	3	473	3
R03AC19	olodateroli	132	3	163	4	193	4	100	3
R03AK	Adrenergiset lääkeaineet yhd.valmisteina	42 950	3	43 599	3	42 889	3	40 992	3
	kortikosteroidien tai muiden lääkeaineiden kanssa								
R03AK06	salmeteroli ja flutikasoni	17 977	4	20 139	4	21 601	4	22 133	4
R03AK07	formoteroli ja budesonidi	14 932	1	15 786	1	16 272	1	15 928	2
R03AK08	formoteroli ja beklometasoni	3 164	2	2 287	1	1 503	1	970	1
R03AK10	vilanteroli ja flutikasonifuroaatti	4 710	1	3 498	1	1 907	1	720	1
R03AK11	formoteroli ja flutikasoni	2 168	2	1 889	2	1 606	2	1 241	1
R03AL	Adrenergisten lääkeaineiden ja antikolinergien	5 579	10	3 684	13	2 598	17	1 983	20
	yhd.valm.sis.kolm.yhd. kortikosteroidien kanssa								
R03AL01	fenoteroli ja ipratropiumbromidi	294	18	302	16	326	16	340	16
R03AL02	salbutamoli ja ipratropiumbromidi	627	51	693	50	686	50	699	46
R03AL03	vilanteroli ja umeklidiniumbromidi	1 049	3	757	2	483	2	141	2
R03AL04	indakateroli ja glykopyrroniumbromidi	523	3	687	2	808	3	740	2
R03AL05	formoteroli ja aklidiniumbromidi	205	2	281	2	291	2	63	3
R03AL06	olodateroli ja tiotropiumbromidi	1 759	5	964	4	5	5	-	-
R03AL08	vilanteroli, umeklidiniumbromidi ja	507	3	-	-	-	-	-	-
	flutikasonifuroaatti								
R03AL09	formoteroli, glykopyrroniumbromidi ja	615	4	1	0	-	-	-	-
	beklometasoni								
R03B	MUUT AHTAUTTAVIEN	29 659	4	30 875	4	31 159	4	30 575	4
	HENGITYSTIESAIRAUKSIEN LÄÄKKEET,								
	INHALAATIOT								
R03BA	Glukokortikoidit	18 017	3	18 173	3	18 737	4	18 728	4
R03BA01	beklometasoni	2 487	2	2 589	2	2 694	2	2 833	2
R03BA02	budesonidi	4 684	6	4 817	6	5 115	7	5 459	7

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
R03BA05	flutikasoni	7 447	3	7 636	3	7 898	3	7 808	3
R03BA07	mometasoni	190	1	207	1	224	1	243	1
R03BA08	siklesonidi	3 208	1	2 924	1	2 807	1	2 386	1
R03BB	Antikolinergit	11 642	5	12 599	4	12 290	5	11 713	5
R03BB01	ipratropiumbromidi	277	41	262	41	269	42	269	41
R03BB04	tiotropiumbromidi	10 503	4	11 553	4	11 448	4	11 023	4
R03BB05	aklidiniumbromidi	98	2	117	2	121	1	91	2
R03BB06	glykopyrroniumbromidi	232	2	278	2	319	2	327	2
R03BB07	umeklidiniumbromidi	532	2	389	1	133	2	3	1
R03BC	Allergialääkkeet	-	-	103	1	131	1	134	1
R03BC01	dinatriumkromoglikaatti	-	-	3	2	14	4	14	5
R03BC03	nedokromiili	-	-	99	0	117	1	119	0
R03C	SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT ADRENERGISET VALMISTEET	98	2	139	3	175	3	203	4
R03CC	Selektiiviset beeta-2-reseptoriagonistit	98	2	139	3	175	3	203	4
R03CC02	salbutamoli	98	2	139	3	175	3	203	4
R03D	MUUT SYSTEEMISESTI KÄYTETTÄVÄT AHTAUTTAVIEN HENGITYSTIESAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	7 199	68	6 068	59	5 384	44	5 427	33
R03DA	Ksantiinijohdokset	288	3	317	4	350	4	399	4
R03DA04	teofylliini	211	4	239	5	261	5	302	5
R03DA05	aminofylliini	3	4	4	4	4	3	6	5
R03DA54	teofylliini, yhdistelmävalmisteet	74	1	75	1	85	2	91	1
R03DC	Leukotrieenireseptorin salpaajat	1 383	1	1 635	2	2 256	2	2 874	2
R03DC01	tsafirlukasti	30	2	102	2	134	2	147	2
R03DC03	montelukasti	1 352	1	1 532	2	2 122	2	2 727	2
R03DX	Muut systeemisesti käytettävät ahtauttavien hengitystiesairauksien lääkkeet	5 528	88	4 116	86	2 778	84	2 154	80
R03DX05	omalitsumabi	2 881	85	2 420	86	2 093	90	1 863	91
R03DX07	roflumilasti	236	7	248	7	274	9	291	9
R03DX08	reslitsumabi	424	100	191	100	-	-	-	-
R03DX09	mepolitsumabi	1 881	100	1 257	99	411	100	-	-
R03DX10	benralitsumabi	106	100	-	-	-	-	-	-
R05	YSKÄNLÄÄKKEET JA VILUSTUMISLÄÄKKEET	12 033	2	11 751	2	13 156	2	13 229	2

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
R05C	EKSPEKTORANTIT, MYÖS YHDISTELMÄVALMISTEET MUIDEN LÄÄKEAINEIDEN (EI YSKÄNHILLITSIJÖIDEN) KANSSA	4 461	4	4 637	4	5 192	4	5 223	4
R05CA	Ekspektorantit, lukuun ottamatta mukolyyttejä	248	0	314	0	326	0	395	0
R05CA03	guaifenesiini	81	0	88	0	100	0	117	0
R05CA10	yhdistelmävalmisteet	167	0	225	0	226	0	277	0
R05CB	Mukolyytit	4 212	4	4 324	5	4 866	5	4 828	5
R05CB01	asetylikysteiini	763	4	768	5	755	5	644	7
R05CB02	bromiheksiini	1 514	0	1 564	0	1 777	0	1 762	0
R05CB03	karbosisteiini	108	0	119	0	146	0	193	0
R05CB06	ambroksoli	608	3	690	3	953	4	994	4
R05CB13	dornaasi alfa (desoksyribonukleaasi)	305	7	305	15	313	15	288	12
R05CB15	erdosteini	914	10	878	11	921	10	948	10
R05D	YSKÄNHILLITSIJÄT, MYÖS YHDISTELMÄVALMISTEET MUIDEN LÄÄKEAINEIDEN (EI EKSPEKTORANTTIEN) KANSSA	2 322	1	2 279	1	2 721	1	2 770	1
R05DA	Opiumalkaloidit ja niiden johdokset	1 742	1	1 726	1	2 091	1	2 218	1
R05DA01	etyylimorfiini	655	1	594	0	751	1	786	0
R05DA09	dekstrometorfaani	1 087	1	1 132	1	1 341	1	1 432	1
R05DB	Muut yskänhillsijät	580	0	552	0	629	0	553	0
R05DB05	pentoksiveriini	580	0	552	0	629	0	553	0
R05F	YSKÄNHILLITSIJÖIDEN JA EKSPEKTORANTTIEN YHDISTELMÄVALMISTEET	4 541	1	4 197	1	4 617	1	4 675	2
R05FA	Opiumjohdokset ja ekspektorantit	2 565	1	2 610	1	2 926	1	2 974	1
R05FA02	opiumjohdokset ja ekspektorantit, lukuun ottamatta mukolyyttejä	2 565	1	2 610	1	2 926	1	2 974	1
R05FB	Muut yskänhillsijät ja ekspektorantit	1 976	0	1 586	1	1 691	1	1 701	3
R05FB02	yskänhillsijät ja ekspektorantit, lukuun ottamatta mukolyyttejä	1 976	0	1 586	1	1 691	1	1 701	3
R05X	MUUT VILUSTUMISLÄÄKKEET	709	0	638	0	626	0	561	0
R06	SYSTEEMISET ANTIHISTAMIINIT	14 922	1	14 722	1	15 472	1	15 206	1



## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
R06A	SYSTEEMISET ANTIHISTAMIINIT	14 922	1	14 722	1	15 472	1	15 206	1
R06AA	Aminoalkyylietterit	81	2	55	2	31	2	15	1
R06AA09	doksylamiini	81	2	55	2	31	2	15	1
R06AE	Piperatsiinijohdokset	8 032	1	8 133	1	8 012	1	8 046	1
R06AE03	syklitsiini	94	0	140	0	139	1	119	1
R06AE05	meklotsiini	349	0	334	0	334	0	353	0
R06AE07	setiritsiini	6 122	1	6 202	1	5 934	1	5 973	1
R06AE09	levosetiritsiini	1 468	0	1 457	0	1 606	0	1 601	0
R06AX	Muut systeemiset antihistamiinit	6 809	0	6 535	0	7 429	0	7 144	0
R06AX13	loratadiini	687	1	664	1	756	1	773	1
R06AX18	akrivastiini	157	0	169	0	182	0	171	0
R06AX22	ebastiini	2 237	0	2 065	0	2 068	0	1 920	0
R06AX26	feksofenadiini	1 431	0	1 294	0	1 216	0	1 212	0
R06AX27	desloratadiini	2 138	1	2 192	1	3 054	1	2 928	1
R06AX28	rupatadiini	0	0	1	0	-	-	-	-
R06AX29	bilastiini	157	0	149	0	153	0	140	0
R07	MUUT HENGITYSELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	884	100	877	100	813	100	929	100
R07A	MUUT HENGITYSELINTEN SAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	884	100	877	100	813	100	929	100
R07AA	Surfaktantit	884	100	877	100	813	100	929	100
R07AA02	luonnolliset fosfolipidit	884	100	877	100	813	100	929	100
<b>S</b>	<b>SILMÄ- JA KORVATAUTIEN LÄÄKKEET</b>	<b>58 860</b>	<b>43</b>	<b>53 236</b>	<b>40</b>	<b>50 519</b>	<b>37</b>	<b>46 617</b>	<b>32</b>
S01	SILMÄTAUTIEN LÄÄKKEET	56 831	45	51 332	41	48 436	38	44 546	33
S01A	MIKROBILÄÄKKEET	4 501	13	4 295	13	4 325	15	4 554	15
S01AA	Mikrobilääkkeet	3 815	13	3 624	14	3 687	16	3 951	16
S01AA01	kloramfenikoli	3 223	13	3 070	14	2 993	15	3 105	15
S01AA12	tobramysiini	9	28	14	11	15	14	16	14
S01AA13	fusidiinihappo	459	5	430	6	533	6	672	7
S01AA26	atsitromysiini	58	0	56	1	51	1	58	1
S01AA27	kefuroksiimi	66	91	54	89	95	96	101	97
S01AD	Viruslääkkeet	35	8	39	7	45	7	-	-
S01AD03	asikloviiri	35	8	39	7	45	7	-	-
S01AE	Fluorokinolonit	650	12	632	10	593	11	602	9

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
S01AE01	ofloksasiini	127	19	119	15	106	15	98	12
S01AE05	levofloksasiini	510	10	500	9	473	10	488	9
S01AE07	moksifloksasiini	13	17	13	14	15	9	16	7
S01B	TULEHDUSLÄÄKKEET	3 445	42	3 191	42	2 986	46	2 655	44
S01BA	Kortikosteroidit	2 815	51	2 590	51	2 478	55	2 190	52
S01BA01	deksametasoni	1 434	78	1 418	73	1 359	81	1 201	80
S01BA02	hydrokortisoni	57	0	3	0	-	-	-	-
S01BA04	prednisoloni	814	4	716	4	695	4	582	3
S01BA05	triamsinoloni	278	100	264	100	222	100	166	100
S01BA07	fluorometoloni	232	1	189	2	179	2	163	2
S01BA13	rimeksoloni	-	-	-	-	24	1	78	1
S01BC	Tulehduskipulääkkeet	630	5	601	4	508	3	465	3
S01BC03	diklofenaakki	91	28	80	20	70	13	57	14
S01BC05	ketorolaakki	6	14	6	12	12	7	14	5
S01BC10	nepafenaakki	497	1	489	2	396	1	352	1
S01BC11	bromfenaakki	37	0	26	0	31	0	41	0
S01C	TULEHDUS- JA MIKROBILÄÄKKEIDEN YHDISTELMÄVALMISTEET	1 068	19	1 061	19	1 050	19	1 034	19
S01CA	Kortikosteroidien ja mikrobilääkkeiden yhdistelmävalmisteet	1 068	19	1 061	19	1 050	19	1 034	19
S01CA01	deksametasoni ja mikrobilääkkeet	808	23	795	22	782	22	756	22
S01CA03	hydrokortisoni ja mikrobilääkkeet	260	8	266	9	268	10	278	10
S01E	GLAUKOOMALÄÄKKEET JA MIOOSIN AIHEUTTAVAT VALMISTEET	14 532	3	14 353	3	14 506	3	14 447	3
S01EA	Sympatomimeetit	449	26	469	23	488	21	546	19
S01EA03	apraklonidiini	133	75	129	74	109	78	114	74
S01EA05	brimonidiini	315	5	340	4	379	5	432	4
S01EB	Parasympatomimeetit	46	54	45	53	45	52	48	50
S01EB01	pilokarpiini	19	12	21	13	21	11	23	12
S01EB09	asetylikoliini	26	85	25	87	24	89	25	86
S01EC	Hiilihappoanhydraasin estäjät	1 264	3	1 182	2	1 380	3	1 447	3
S01EC03	dorsolamidi	134	5	135	5	169	6	222	6
S01EC04	brintsolamidi	681	3	656	3	871	3	1 060	2
S01EC54	brintsolamidi, yhdistelmävalmisteet	450	2	390	1	339	1	165	1

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
S01ED	Beetasalpaajat	7 162	2	7 093	2	7 053	2	6 887	2
S01ED01	timololi	282	3	287	3	310	4	343	4
S01ED02	betaksololi	79	3	81	3	83	3	91	4
S01ED51	timololi, yhdistelmävalmisteet	6 801	2	6 724	2	6 659	2	6 453	2
S01EE	Prostaglandiiniainalogit	5 611	2	5 564	2	5 541	2	5 519	2
S01EE01	latanoprosti	1 805	3	1 886	3	1 889	3	1 839	3
S01EE03	bimatoprosti	992	1	916	2	908	3	905	3
S01EE04	travoprosti	912	2	959	2	1 025	2	1 104	2
S01EE05	tafluprosti	1 903	1	1 802	1	1 720	1	1 670	1
S01F	MYDRIAATIT JA SYKLOPLEGIAN AIHEUTTAVAT LÄÄKEAINEET	631	64	568	61	508	59	499	58
S01FA	Antikolinergit	560	63	493	60	437	57	428	56
S01FA01	atropiini	25	44	22	46	21	45	22	41
S01FA02	skopolamiini	59	15	55	13	57	15	59	14
S01FA04	syklopentolaatti	97	58	97	56	93	56	91	58
S01FA06	tropikamidi	222	56	211	56	198	56	189	54
S01FA56	tropikamidi, yhdistelmävalmisteet	157	97	108	98	68	98	67	98
S01FB	Sympatomimeetit, lukuun ottamatta glaukoomalääkkeitä	71	73	75	72	71	73	71	71
S01FB01	fenyyliefriini	71	73	75	72	71	73	71	71
S01G	VERISUONIA SUPISTAVAT LÄÄKEAINEET JA ALLERGIALÄÄKKEET	3 733	1	3 147	1	3 245	1	2 950	1
S01GA	Sympatomimeetit	247	0	258	0	258	0	270	0
S01GA02	tetrytsoliini	247	0	258	0	258	0	270	0
S01GX	Muut allergialääkkeet	3 486	1	2 889	1	2 987	1	2 680	1
S01GX01	dinatriumkromoglikaatti	2 527	1	2 118	1	2 216	1	2 041	1
S01GX02	levokabastiini	206	0	160	0	151	0	98	0
S01GX05	lodoksamidi	36	0	30	0	30	0	27	0
S01GX06	emedastiini	30	0	22	0	31	0	29	0
S01GX07	atselastiini	24	0	7	1	12	1	11	1
S01GX08	ketotifeeni	611	0	505	0	496	0	424	0
S01GX09	olopatadiini	52	0	47	0	52	0	49	0
S01H	PAIKALLISPUUDUTTEET	210	82	213	79	197	79	189	77
S01HA	Paikallispuudutteet	210	82	213	79	197	79	189	77

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
S01HA02	oksibuprokaiini	210	82	213	79	197	79	189	77
S01J	DIAGNOSTISET AINEET	198	60	194	59	196	59	195	58
S01JA	Väriaineet	198	60	194	59	196	59	195	58
S01JA01	fluoreseiini	19	99	25	99	26	100	26	99
S01JA51	fluoreseiini, yhdistelmävalmisteet	179	56	169	53	170	53	169	51
S01L	SILMÄN VERISUONISAIRAUKSIEN LÄÄKKEET	21 798	100	17 626	100	15 211	100	11 486	100
S01LA	Uudissuonittumisen estoon käytettävät lääkkeet	21 798	100	17 626	100	15 211	100	11 486	100
S01LA01	verteporfiini	203	100	277	100	211	98	238	97
S01LA04	ranibitsumabi	319	100	269	100	361	100	552	100
S01LA05	aflibersepti	21 277	100	17 080	100	14 639	100	10 696	100
S01X	MUUT SILMÄTAUTIEN LÄÄKKEET	6 715	3	6 683	3	6 213	3	6 539	3
S01XA	Muut silmätautien lääkkeet	6 715	3	6 683	3	6 213	3	6 539	3
S01XA02	retinoli	408	3	375	3	390	3	347	3
S01XA18	siklosporiini	442	1	325	1	86	1	6	1
S01XA20	keinokyyneleet ja muut luokittelemattomat valmisteet	5 861	3	5 982	3	5 733	3	6 173	3
S01XA22	okriplasmaiini	3	100	-	-	3	100	13	100
S02	KORVATAUTIEN LÄÄKKEET	1 776	2	1 653	2	1 854	3	1 852	3
S02A	MIKROBILÄÄKKEET	693	2	618	2	590	3	582	3
S02AA	Mikrobilääkkeet	693	2	618	2	590	3	582	3
S02AA03	boorihappo	664	2	595	2	572	3	570	3
S02AA15	siprofloksasiini	30	2	23	1	19	1	11	1
S02C	KORTIKOSTEROIDIEN JA MIKROBILÄÄKKEIDEN YHDISTELMÄVALMISTEET	861	3	800	3	1 030	3	1 043	3
S02CA	Kortikosteroidien ja mikrobilääkkeiden yhdistelmävalmisteet	861	3	800	3	1 030	3	1 043	3
S02CA02	flumetasoni ja mikrobilääkkeet	1	8	74	2	396	3	419	3
S02CA03	hydrokortisoni ja mikrobilääkkeet	624	4	528	4	501	3	529	3
S02CA05	fluosinoloniasetonidi ja mikrobilääkkeet	236	2	198	3	133	3	95	3
S02D	MUUT KORVATAUTIEN LÄÄKKEET	222	1	235	0	234	1	227	1
S02DA	Analgeetit ja puudutteet	222	1	235	0	234	1	227	1
S02DA04	sinkokaiini	222	1	235	0	234	1	227	1
S03	SILMÄ- JA KORVATAUTIEN LÄÄKKEET	254	14	251	14	228	16	220	16

## Lääkemyynti tukkuehinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
S03C	KORTIKOSTEROIDIEN JA MIKROBILÄÄKKEIDEN YHDISTELMÄVALMISTEET	254	14	251	14	228	16	220	16
S03CA	Kortikosteroidien ja mikrobilääkkeiden yhdistelmävalmisteet	254	14	251	14	228	16	220	16
S03CA04	hydrokortisoni ja mikrobilääkkeet	254	14	251	14	228	16	220	16
<b>V</b>	<b>MUUT</b>	<b>35 360</b>	<b>90</b>	<b>32 734</b>	<b>90</b>	<b>30 866</b>	<b>90</b>	<b>28 227</b>	<b>90</b>
V01	ALLERGEENIT	2 369	56	2 131	54	2 109	54	2 113	57
V01A	ALLERGEENIT	2 369	56	2 131	54	2 109	54	2 113	57
V01AA	Allergeeni- ja lääkeaineet	2 369	56	2 131	54	2 109	54	2 113	57
V01AA02	heinän siitepöly	704	0	699	1	685	0	609	1
V01AA03	huonepölypunkki	27	21	16	49	10	82	11	75
V01AA05	puiden siitepölyt	1 443	79	1 251	80	1 256	80	1 344	79
V01AA07	hyönteiset	126	98	100	98	86	98	78	98
V01AA11	eläimet	69	77	64	72	72	64	70	66
V01AA20	muut	1	57	1	81	1	97	1	98
V03	MYRKYTYSTEN, YLIANNOSTUSTEN YM. HOITON KÄYTETTÄVÄT VALMISTEET	8 479	78	7 621	77	6 804	75	6 027	75
V03A	MUUT LÄÄKEVALMISTEET	8 479	78	7 621	77	6 804	75	6 027	75
V03AB	Myrkytysten hoitoon käytettävät lääkeaineet	4 717	97	4 249	94	3 856	94	3 282	96
V03AB14	protamiini	305	99	301	100	302	100	355	100
V03AB15	naloksoni	85	90	174	89	89	90	104	90
V03AB17	metyyylitioniini	102	100	99	100	116	100	108	99
V03AB21	kaliumjodidi	177	45	242	17	430	55	217	53
V03AB25	flumatseniili	87	98	83	97	88	97	114	97
V03AB33	hydroksokobalamiini	149	98	196	98	191	98	164	96
V03AB34	fomepitsoli	122	100	128	100	43	93	-	-
V03AB35	sugammadeksi	3 382	99	2 754	100	2 395	100	2 095	100
V03AB37	idarusitsumabi	308	100	273	100	203	100	125	100
V03AC	Rautaa kelatoivat lääkeaineet	906	4	747	5	710	6	618	9
V03AC01	desferrioksamiini	10	87	9	65	12	66	10	57
V03AC02	deferiproni	8	20	7	18	20	5	26	1
V03AC03	deferasiroksi	888	3	731	4	678	5	582	9
V03AE	Hyperkalemia- ja hyperfosfatemia-lääkkeet	943	17	897	18	849	17	892	16

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
V03AE01	polystyreenisulfonaatti	119	25	115	23	121	25	115	25
V03AE02	sevelameeri	390	17	365	19	406	17	558	18
V03AE03	lantaanikarbonaatti	434	14	417	16	309	15	188	5
V03AE04	kalsiumasettaatti ja magnesiumkarbonaatti	-	-	-	-	13	12	30	10
V03AE05	sukroferrinen oksihydroksidi	0	100	-	-	-	-	-	-
V03AF	Sytostaattihoidon haittoja vähentävät lääkkeet	1 913	95	1 729	94	1 389	94	1 234	95
V03AF01	mesna	487	100	393	100	420	100	416	100
V03AF02	deksratsoksaani	307	100	149	100	-	-	-	-
V03AF03	kalsiumfolinaatti	745	88	734	87	599	86	395	85
V03AF04	kalsiumlevofolinaatti	-	-	-	-	38	100	151	100
V03AF07	rasburikaasi	318	100	365	100	281	100	256	100
V03AF08	palifermiini	25	100	30	100	15	100	15	100
V03AF10	natriumlevofolinaatti	31	100	59	100	36	100	2	100
V04	DIAGNOSTISET AINEET	995	85	893	81	915	87	876	88
V04C	MUUT DIAGNOSTISET AINEET	995	85	893	81	915	87	876	88
V04CD	Aivolisäkkeen toimintakokeet	102	37	81	38	87	80	72	93
V04CD01	metyraponi	102	37	81	38	87	80	72	93
V04CF	Tuberkuloositestit	2	70	3	84	3	83	9	91
V04CF01	tuberkuliini	2	70	3	84	3	83	9	91
V04CL	Allergiatestit	200	76	225	77	255	74	219	70
V04CX	Muut diagnostiset aineet	692	95	584	89	570	94	576	94
V06	RAVINTOVALMISTEET	0	29	4	4	6	12	8	21
V06D	MUUT RAVINTOAINET	0	29	4	4	6	12	8	21
V06DD	Aminohapot, sis. yhdistelmät polypeptidien kanssa	0	29	4	4	6	12	8	21
V07	TEKNISET VALMISTEET	3 230	95	2 986	95	2 974	95	2 719	95
V07A	TEKNISET VALMISTEET	3 230	95	2 986	95	2 974	95	2 719	95
V07AB	Liuottimet ja laimentimet, sis. huuhteluliukset	3 230	95	2 986	95	2 974	95	2 719	95
V08	VARJOAINET	20 149	99	18 871	99	17 782	99	16 405	99
V08A	JODIA SISÄLTÄVÄT VARJOAINET	15 102	100	14 169	100	13 316	100	12 267	100
V08AA	Vesiliukoiset munuaishakuiset korkea osmolaaliset varjoaineet	96	99	124	100	127	99	140	100
V08AA01	diatritsoinihappo	96	99	124	100	127	99	140	100
V08AB	Vesiliukoiset munuaishakuiset matala osmolaaliset varjoaineet	15 006	100	14 046	100	13 189	100	12 127	100

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
V08AB02	joheksoli	12 104	100	10 803	100	9 956	100	7 095	100
V08AB03	joksagliinihappo	94	100	403	100	420	100	539	100
V08AB05	jopromidi	-	-	-	-	-	-	0	100
V08AB07	joversoli	103	100	392	100	454	100	450	100
V08AB09	jodiksanoli	1 190	98	1 071	96	1 025	99	973	100
V08AB10	jomeproli	1 515	99	1 377	100	1 334	99	3 068	100
V08B	JODITTOMAT VARJOAINEET	26	100	38	100	30	100	37	100
V08BA	Bariumsulfaatti	26	100	38	100	30	100	37	100
V08BA01	bariumsulfaattisuspensiot	26	100	38	100	30	100	37	100
V08C	MRI-KUVAUSAINEEET	4 923	97	4 550	96	4 331	96	3 994	96
V08CA	Paramagneettiset kuvausaineet	4 923	97	4 550	96	4 331	96	3 994	96
V08CA01	gadopenteettihappo	-	-	9	100	8	100	7	100
V08CA02	gadoteerihappo	4 599	97	4 214	96	3 942	97	3 670	97
V08CA04	gadoteridoli	128	99	94	91	160	90	115	65
V08CA08	gadobeenihappo	3	100	50	100	68	100	63	100
V08CA09	gadobutroli	26	100	38	100	46	100	51	100
V08CA10	gadoksetiinihappo	167	99	145	100	107	100	88	100
V08D	ULTRAÄÄNIKUVAUSAINEEET	98	100	113	94	107	99	107	99
V08DA	Ultraäänikuvausaineet	98	100	113	94	107	99	107	99
V08DA01	ihmisen albumiinin mikropartikkelit	2	100	1	100	1	100	1	100
V08DA05	rikkiheksafluoridi	96	100	112	94	105	99	106	99
V09	DIAGNOSTISET RADIOAKTIIVISET LÄÄKEVALMISTEET	137	100	228	100	264	100	27	100
V09C	MUNUAISET	44	100	34	100	36	100	27	100
V09CA	Teknetium(99mTc)yhdisteet	44	100	34	100	36	100	27	100
V09CA03	teknetium(99mTc)mertiatidi	44	100	34	100	36	100	27	100
V09D	MAKSA JA RETIKULOENDOTELIAALISYSTEEMI	93	100	106	100	63	100	-	-
V09DB	Teknetium(99mTc)-, partikkelit ja kolloidit	93	100	106	100	63	100	-	-
V09DB01	teknetium(99mTc)nanokolloidi	93	100	106	100	63	100	-	-
V09E	HENGITYSELIMET	-	-	81	100	157	100	-	-
V09EA	Teknetium(99mTc), inhalaatiot	-	-	81	100	157	100	-	-
V09EA02	teknetium(99mTc)technegas	-	-	81	100	157	100	-	-
V09G	SYDÄN JA VERISUONET	-	-	8	100	9	100	-	-
V09GA	Teknetium(99mTc)yhdisteet	-	-	8	100	9	100	-	-

## Lääkemyynti tukkuhinnoin vuosina 2015 - 2018

ATC-luokka	Aineryhmä tai lääkeaine	2018		2017		2016		2015	
		TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %	TMH/ 1000 €	Laitos %
V09GA01	teknetium(99mTc)sestamibi	-	-	3	100	2	100	-	-
V09GA04	ihmisen teknetium(99mTc) ihmisen albumiini	-	-	0	100	0	100	-	-
V09GA06	teknetium(99mTc)tina merkatut solut	-	-	4	100	6	100	-	-
V10	TERAPEUTTISET RADIOAKTIIVISET LÄÄKEVALMISTEET	-	-	-	-	10	100	52	100
V10X	MUUT TERAPEUTTISET RADIOAKTIIVISET LÄÄKEVALMISTEET	-	-	-	-	10	100	52	100
V10XX	Muut terapeuttiset radioaktiiviset lääkevalmisteet	-	-	-	-	10	100	52	100
V10XX02	ibritumomabitiuksetaani (90Y)	-	-	-	-	10	100	52	100

Laitos % kertoo sairaaloille myydyn osuuden