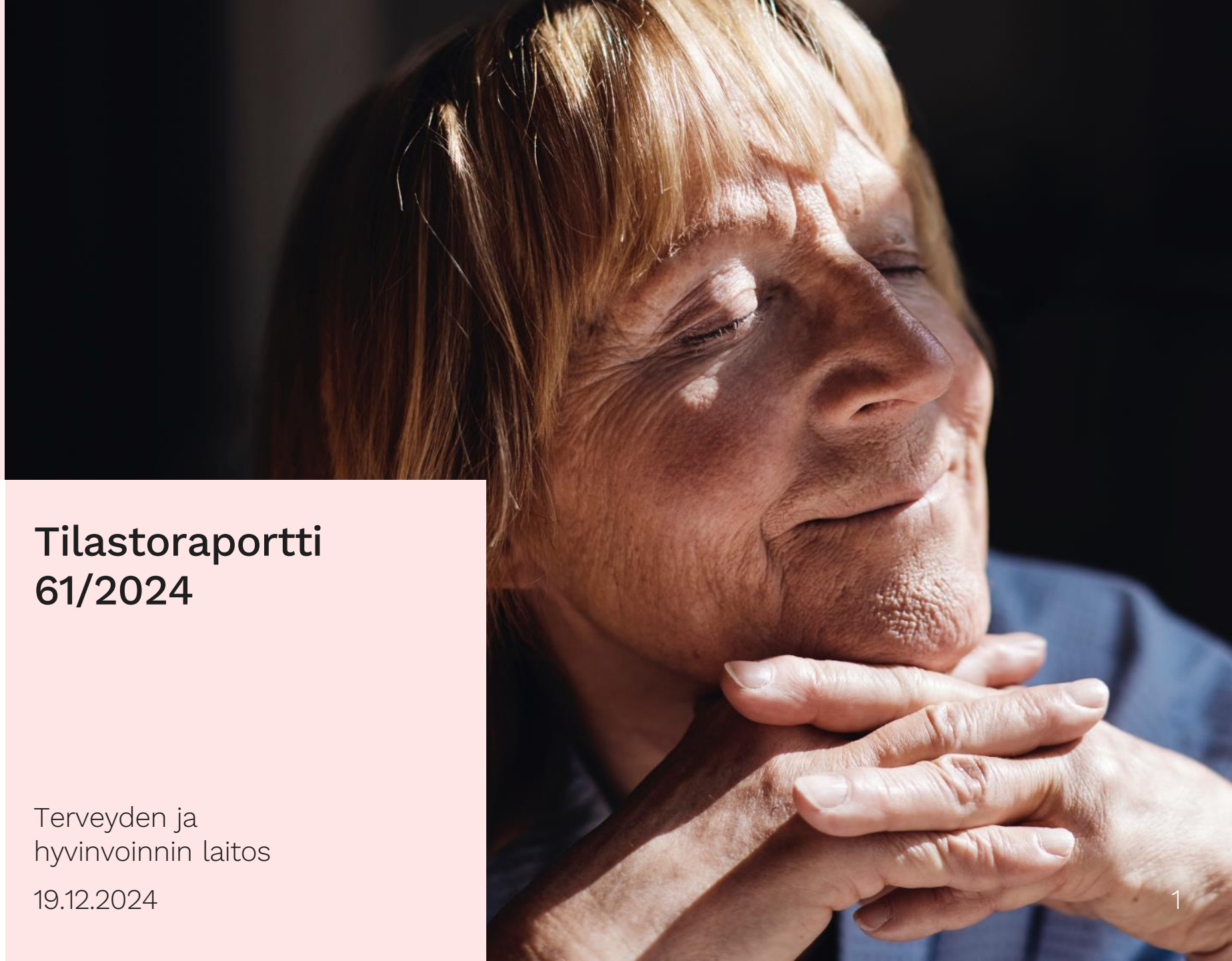




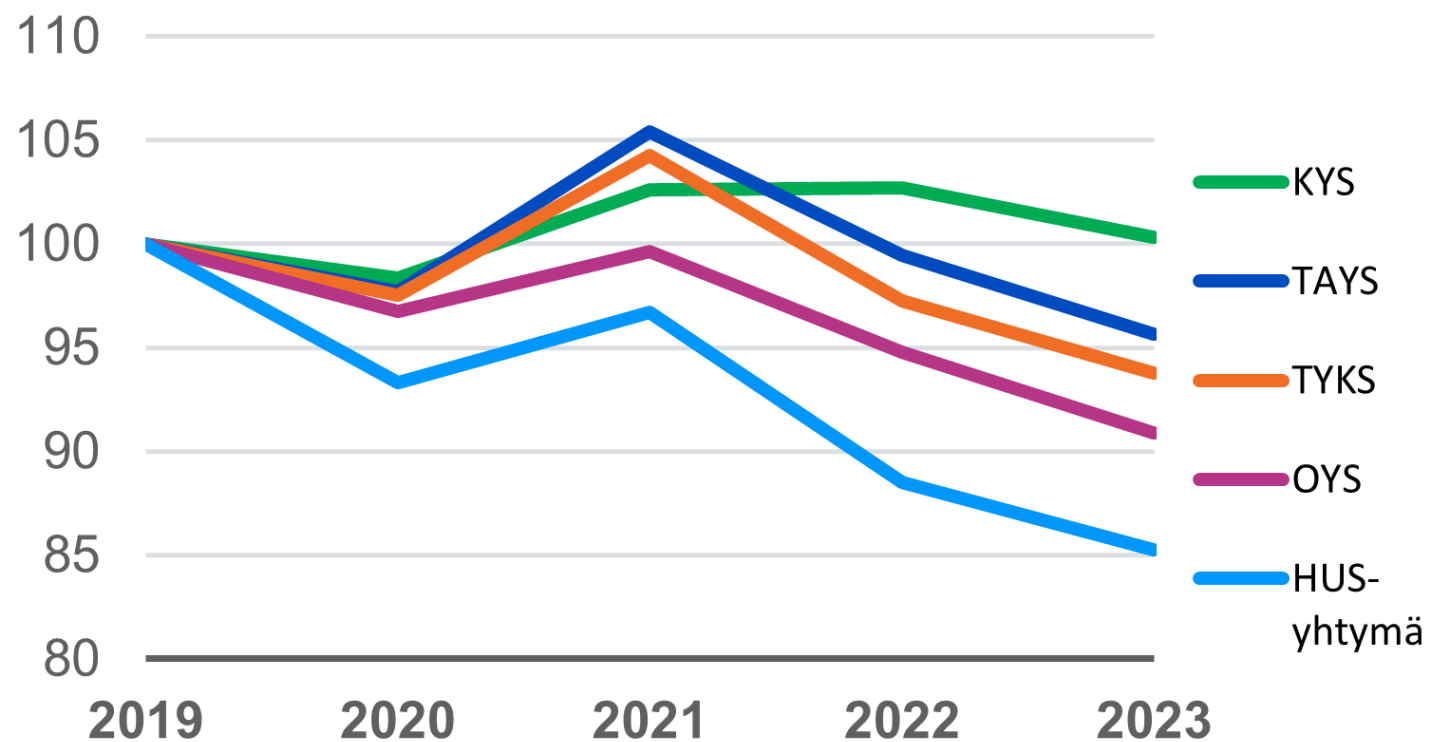
Sairaaloiden tuottavuus 2023

Tilastoraportti
61/2024

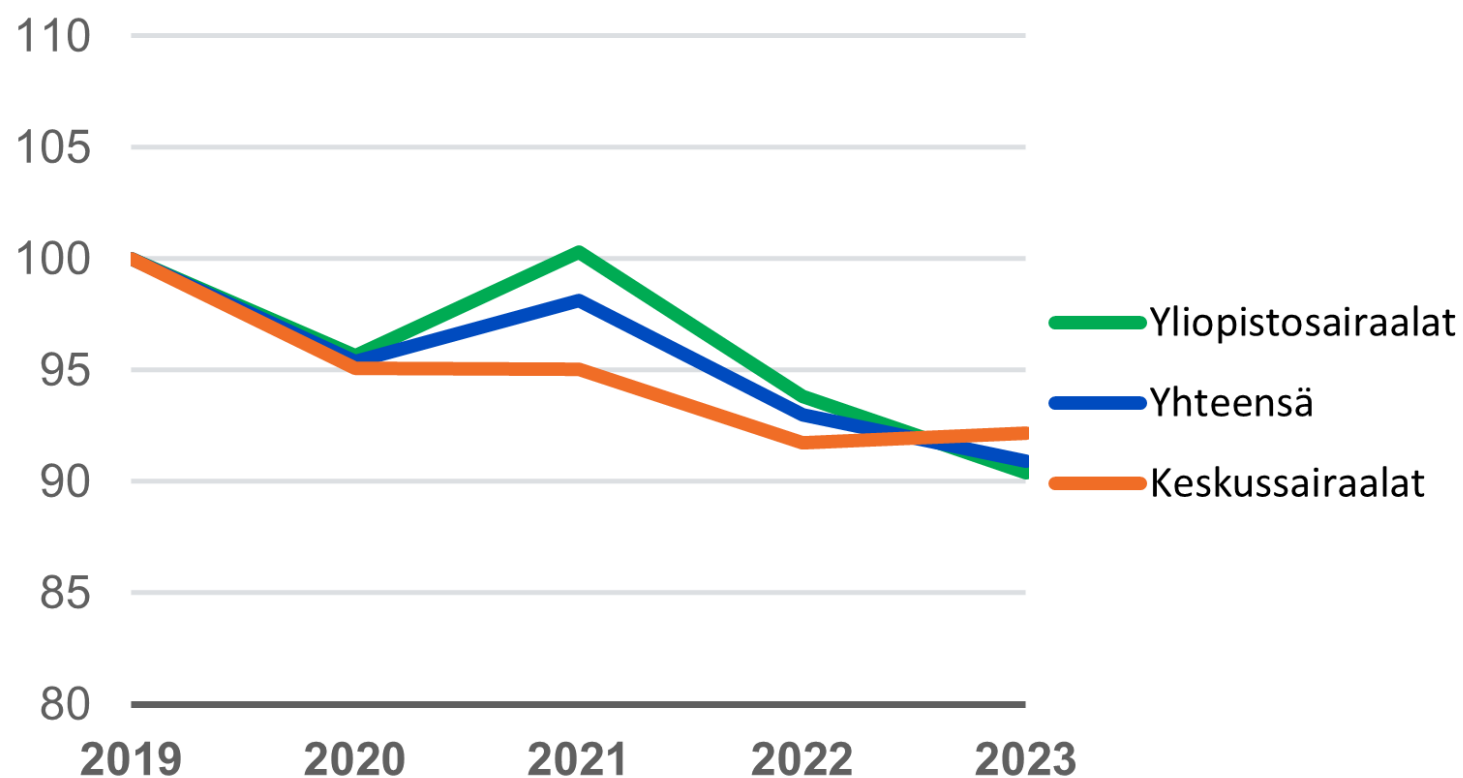
Terveysten ja
hyvinvoinnin laitos
19.12.2024



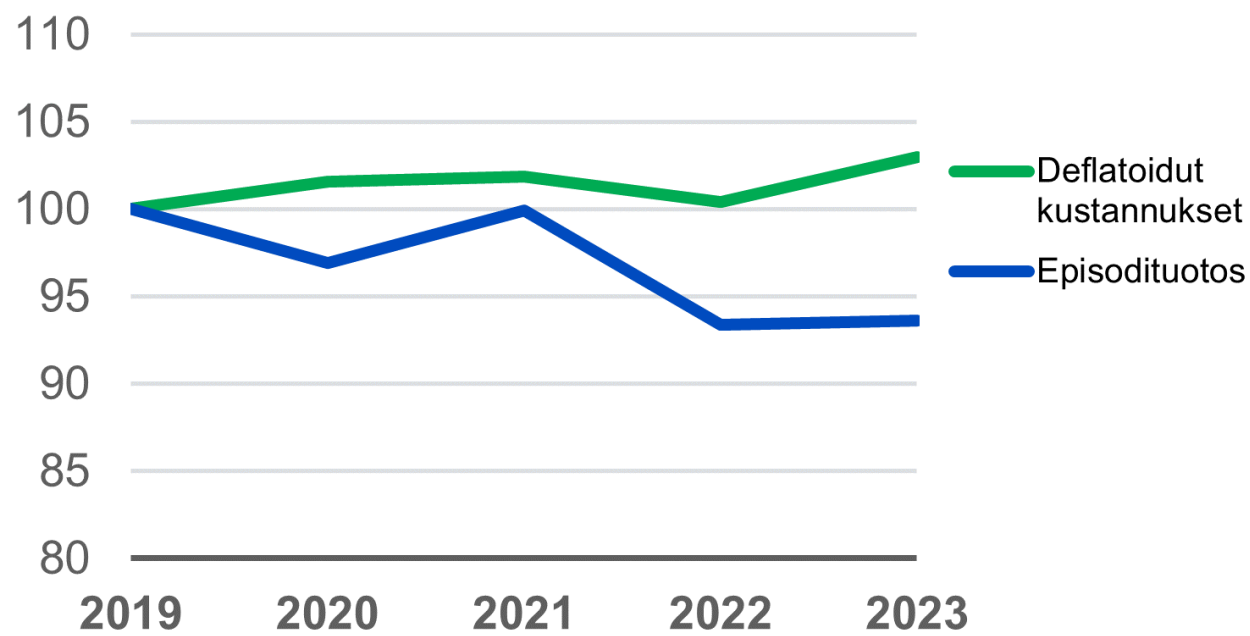
Tuottavuuden kehitys yliopistosairaaloissa vuosina 2019–2023, indeksi 2019 = 100



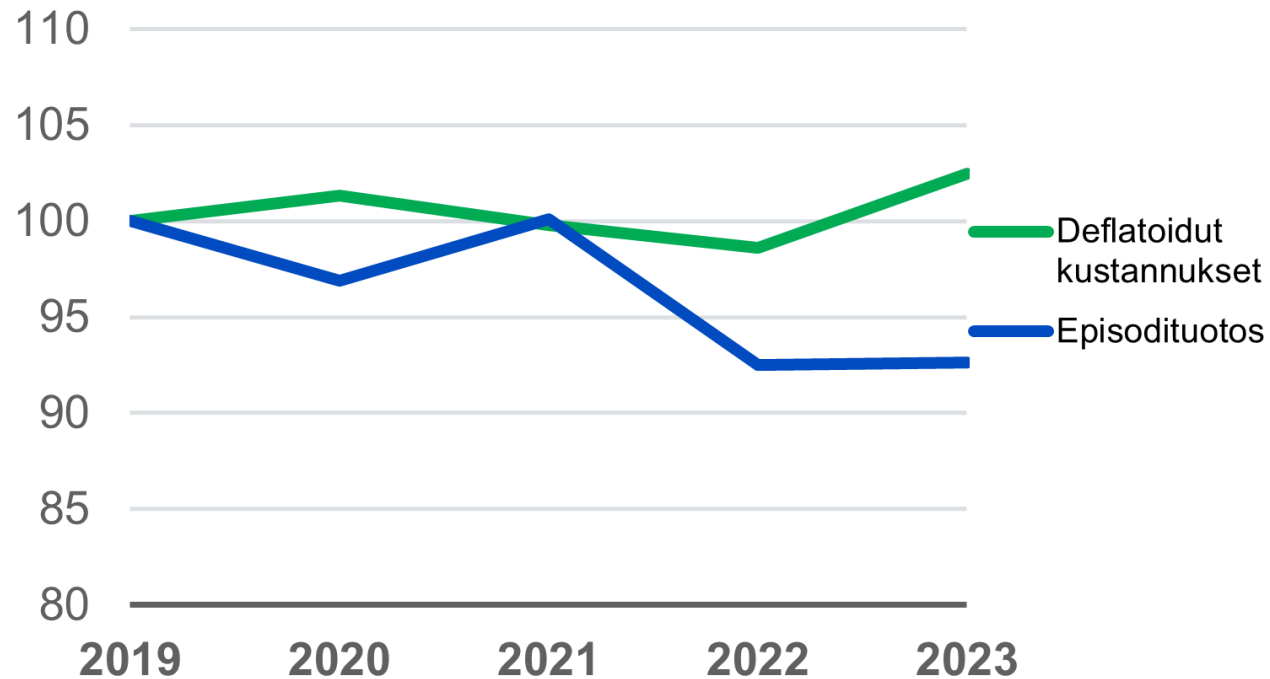
Tuottavuuden kehitys sairaalaryhmittäin vuosina 2019–2023; indeksi 2019 = 100



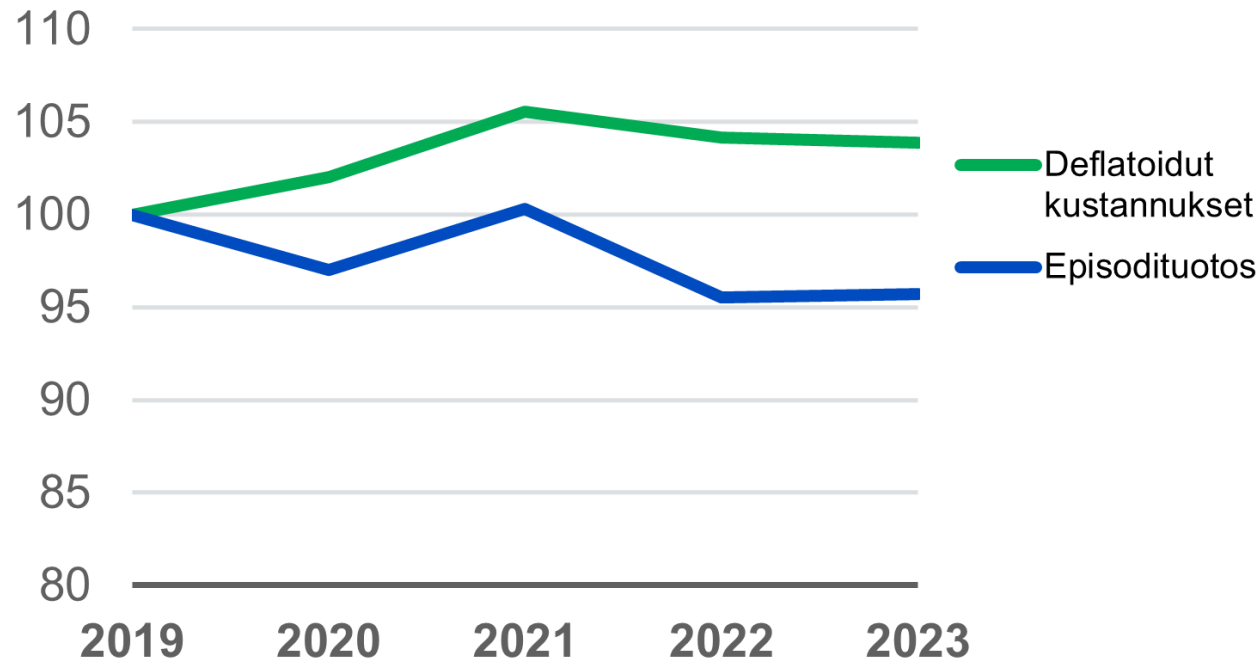
Tuotoksen ja kustannusten kehitys sairaalaryhmissä yhteensä vuosina 2019–2023; indeksi 2019 = 100



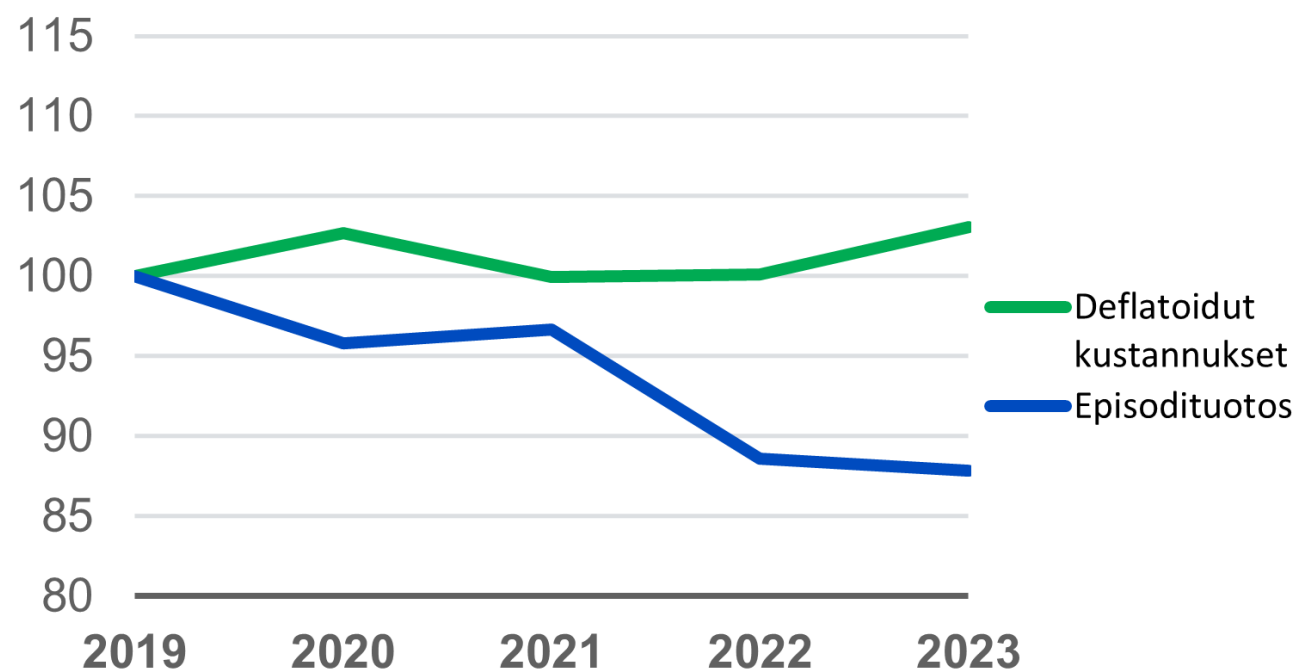
Tuotoksen ja kustannusten kehitys yliopistosairaaloissa vuosina 2019–2023; indeksi 2019 = 100



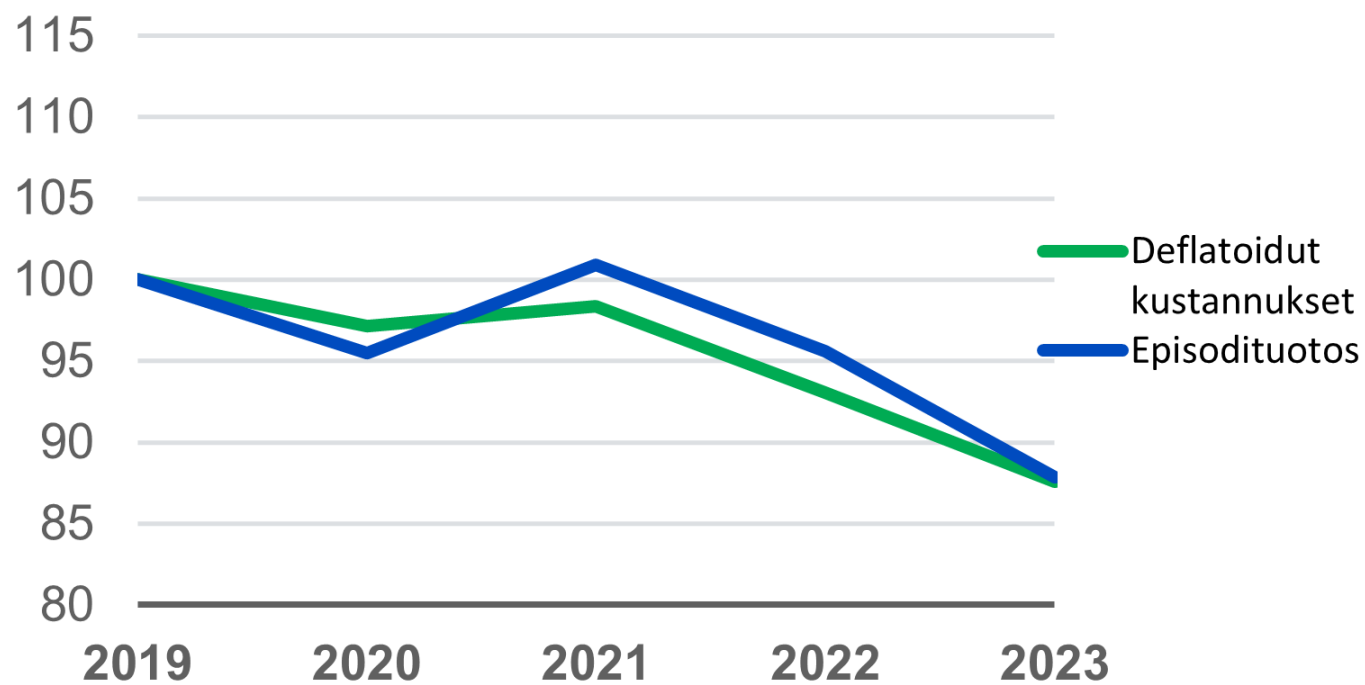
Tuotoksen ja kustannusten kehitys keskussairaaloissa vuosina 2019–2023; indeksi 2019 = 100



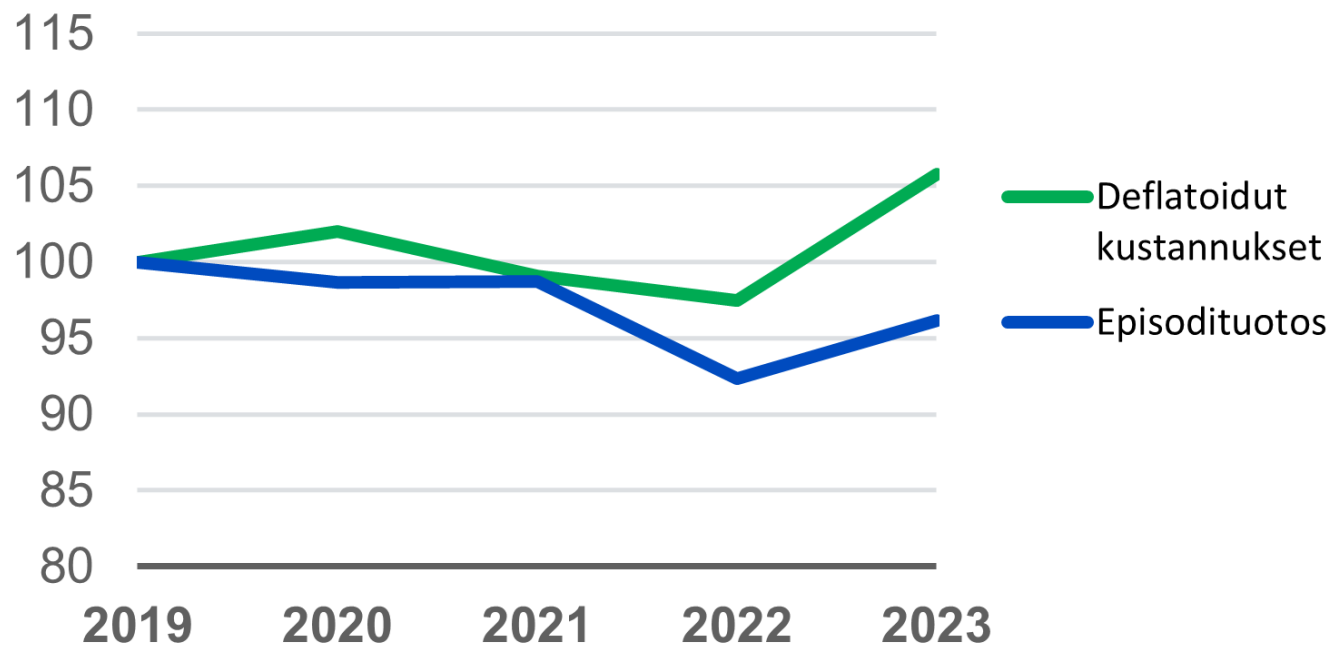
Tuotoksen ja kustannusten kehitys HUS-yhtymässä (aiemmin HYKS) 2019–2023; indeksi 2019=100



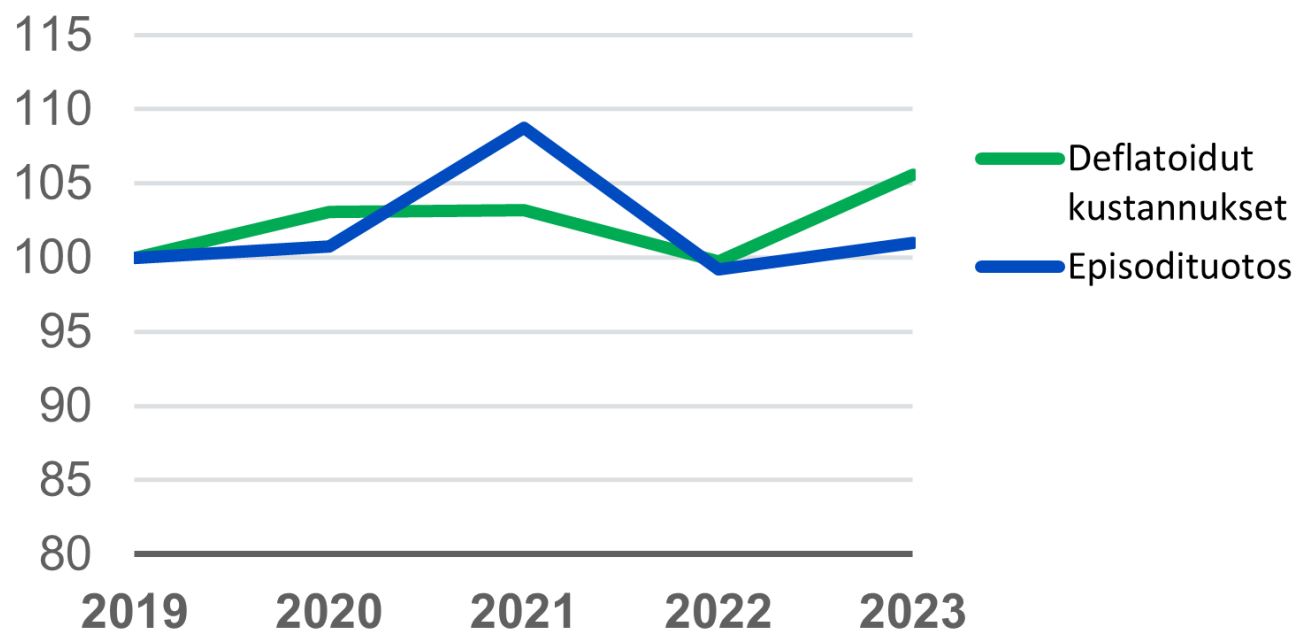
Tuotoksen ja kustannusten kehitys KYSissä 2019–2023; indeksi 2019=100



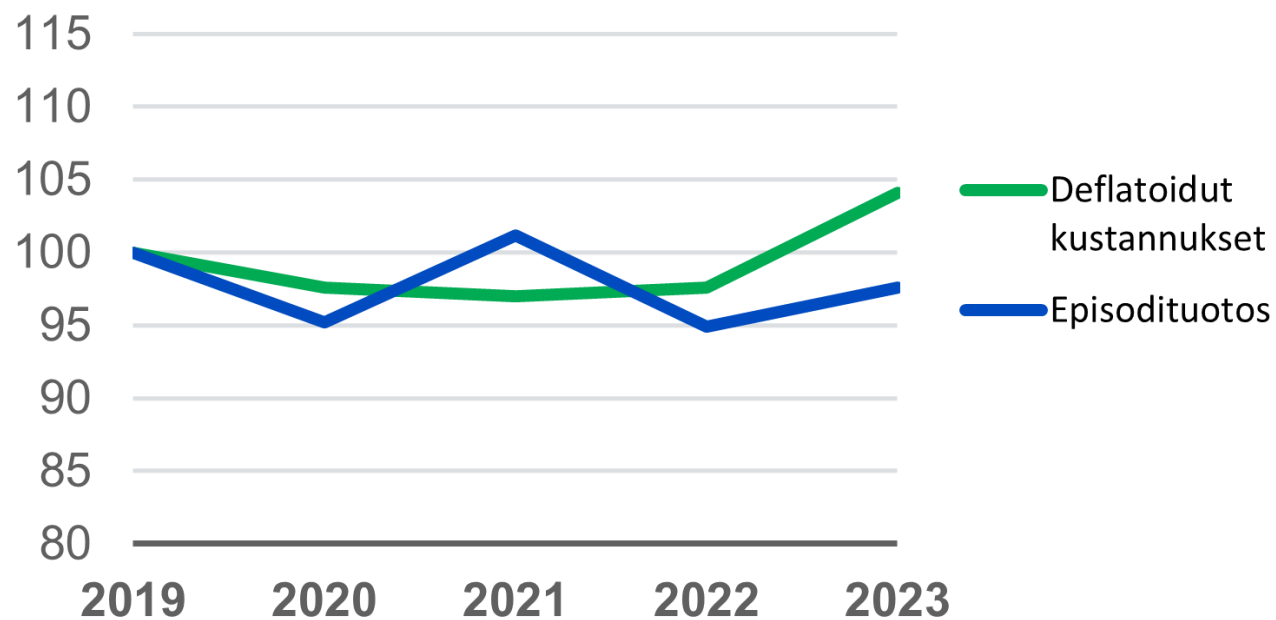
Tuotoksen ja kustannusten kehitys OYSissä 2019–2023; indeksi 2019=100



Tuotoksen ja kustannusten kehitys TAYSissä 2019-2023; indeksi 2019=100



Tuotoksen ja kustannusten kehitys TYKSissä 2019–2023; indeksi 2019=100



Kustannusten kehitys kiintein hinnoin (2019) yliopisto- sairaaloissa vuosina 2019– 2023; indeksi 2019 = 100



Yliopistosairaalat	Deflatoidut kustannukset				
	2019	2020	2021	2022	2023
HUS-yhtymä	100	103	100	100	103
KYS	100	97	98	93	88
OYS	100	102	99	97	106
TAYS	100	103	103	100	106
TYKS	100	98	97	98	104
Yhteensä	100	101	100	99	102

Kustannusten kehitys kiintein hinnoin (2019) keskussairaalois- sa vuosina 2019– 2023; indeksi 2019 = 100

Keskussairaalat	Deflatoidut kustannukset				
	2019	2020	2021	2022	2023
Etelä-Karjalan keskussairaala	100	107	101	103	100
Kainuun keskussairaala	100	117	112	108	105
Kanta-Hämeen keskussairaala	100	100	103	106	102
Keski-Pohjanmaan keskussairaala	100	99	103	102	101
Keski-Suomen keskussairaala	100	101	122	115	123
Kymenlaakson keskussairaala	100	108	112	108	111
Lapin keskussairaala	100	100	89	98	99
Länsi-Pohjan keskussairaala	100	98	98	95	92
Mikkelin keskussairaala	100	104	117	111	104
Pohjois-Karjalan keskussairaala	100	103	104	101	102
Päijät-Hämeen keskussairaala	100	103	105	105	110
Satakunnan keskussairaala	100	97	101	103	101
Savonlinnan keskussairaala	100	101	107	106	100
Seinäjoen keskussairaala	100	95	99	95	91
Vaasan keskussairaala	100	103	105	103	102
Yhteensä	100	102	106	104	104



Episodi- tuottavuuden kehitys yliopisto- sairaaloissa vuosina 2019– 2023; indeksi 2019 = 100

Yliopistosairaalat	Episodituottavuus				
	2019	2020	2021	2022	2023
HUS-yhtymä	100	93	97	89	85
KYS	100	98	103	103	100
OYS	100	97	100	95	91
TAYS	100	98	105	99	96
TYKS	100	98	104	97	94
Yhteensä	100	96	100	94	90

Episodi- tuottavuuden kehitys keskus- sairaaloissa vuosina 2019– 2023; indeksi 2019 = 100

Keskussairaalat	Episodituottavuus				
	2019	2020	2021	2022	2023
Etelä-Karjalan keskussairaala	100	84	92	90	92
Kainuun keskussairaala	100	78	86	89	90
Kanta-Hämeen keskussairaala	100	94	93	92	100
Keski-Pohjanmaan keskussairaala	100	103	103	99	98
Keski-Suomen keskussairaala	100	91	78	82	81
Kymenlaakson keskussairaala	100	85	86	87	81
Lapin keskussairaala	100	96	116	98	95
Länsi-Pohjan keskussairaala	100	91	96	94	96
Mikkelin keskussairaala	100	96	76	81	90
Pohjois-Karjalan keskussairaala	100	92	90	87	83
Päijät-Hämeen keskussairaala	100	102	109	85	80
Satakunnan keskussairaala	100	99	98	97	98
Savonlinnan keskussairaala	100	87	85	85	90
Seinäjoen keskussairaala	100	100	101	103	108
Vaasan keskussairaala	100	121	120	116	117
Yhteensä	100	95	95	92	92



Somaattisen erikoissairaanhoidon tarvevakioidut episodit ja laskennalliset kustannukset asukasta kohti sekä kustannusten ero maan keskiarvoon hyvinvointi-alueittain vuonna 2023

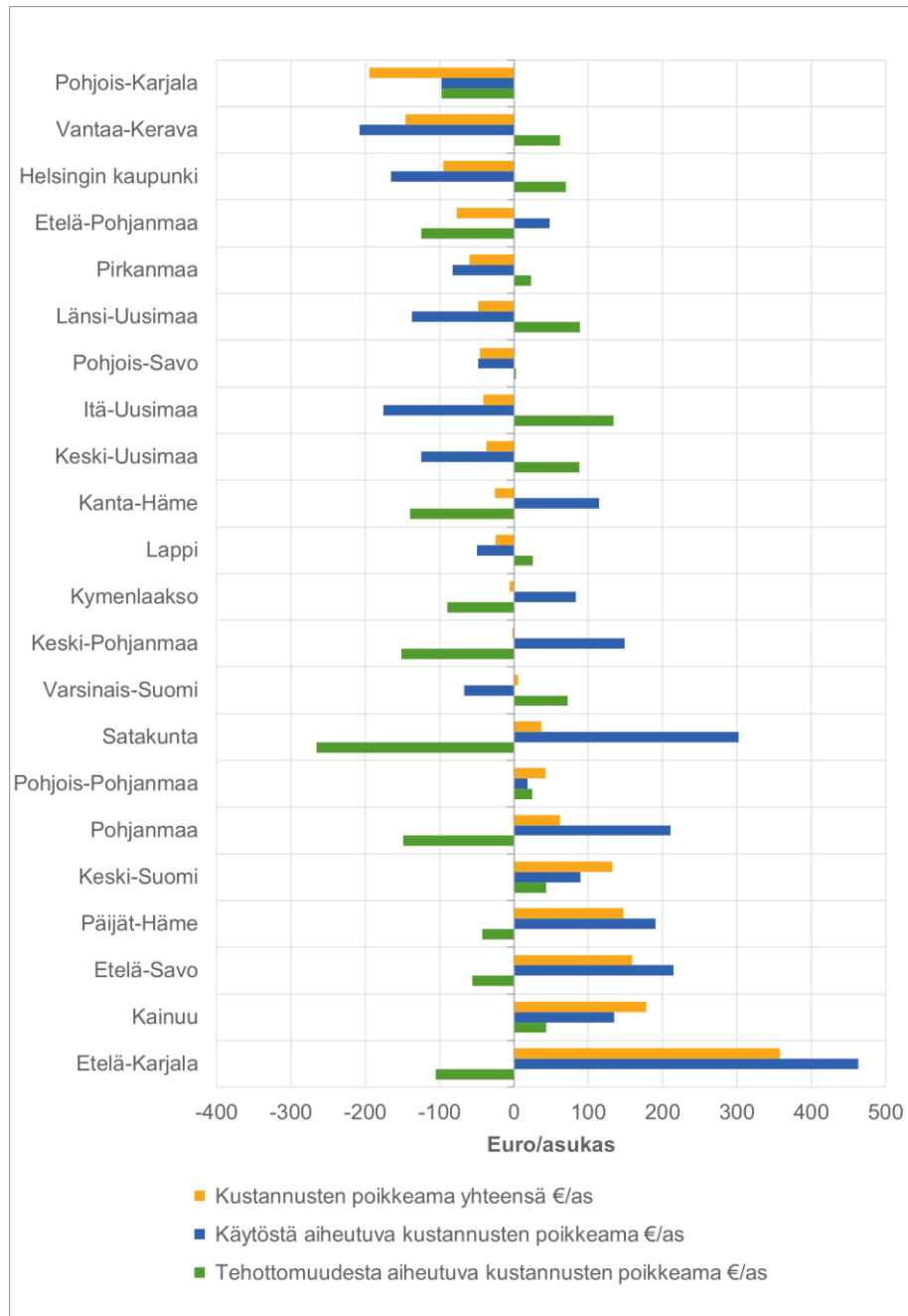
Hyvinvointialueen nimi	Tarvevakioidut episodit / as, indeksi koko maa=100	Tarvevakioidut laskennalliset kustannukset/as, indeksi koko maa=100	Kustannusten poikkeama yhteensä €/as	Käytöstä johtuva kustannusten poikkeama €/as	Tuottavuudesta johtuva kustannusten poikkeama €/as	Väestö
Etelä-Karjalan hyvinvointialue	136	128	357,8	463	-105	125 258
Etelä-Pohjanmaan hyvinvointialue	104	94	-77,1	48	-125	190 657
Etelä-Savon hyvinvointialue	117	112	159,2	215	-56	130 183
Itä-Uusimaan hyvinvointialue	86	97	-40,9	-175	134	98 980
Kainuun hyvinvointialue	110	114	178,1	135	43	70 343
Kanta-Hämeen hyvinvointialue	109	98	-25,2	115	-140	169 542
Keski-Pohjanmaan hyvinvointialue	112	100	-1,9	149	-151	67 771
Keski-Suomen hyvinvointialue	107	110	132,9	89	44	272 854
Keski-Uusimaan hyvinvointialue	90	97	-37,2	-125	88	204 318
Kymenlaakson hyvinvointialue	106	100	-6,1	83	-89	159 073
Lapin hyvinvointialue	96	98	-24,7	-50	25	175 973
Länsi-Uusimaan hyvinvointialue	89	96	-48,4	-137	89	490 649
Pirkanmaan hyvinvointialue	94	95	-59,6	-82	23	535 990
Pohjanmaan hyvinvointialue	116	105	61,9	211	-149	176 963
Pohjois-Karjalan hyvinvointialue	93	85	-194,3	-97	-97	162 431
Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue	101	103	42,9	19	24	417 374
Pohjois-Savon hyvinvointialue	96	96	-45,6	-48	2	247 940
Päijät-Hämeen hyvinvointialue	115	111	147,3	190	-43	204 504
Satakunnan hyvinvointialue	123	103	36,9	302	-265	212 148
Vantaa-Keravan hyvinvointialue	84	89	-145,5	-208	62	283 075
Varsinais-Suomen hyvinvointialue	95	100	5,6	-67	72	488 177
Helsingin kaupunki	87	93	-95,2	-165	70	669 264
Yhteensä¹⁾	100	100	0,0	0,0	0	5 553 461



Somaattisen erikoissairaanhoidon tarvevakioitujen menojen sekä palvelujen käytön ja tuottavuuden poikkeama maan keskiarvosta (euro/asukas) hyvinvointialueittain vuonna 2023



19.12.2024



Sairaaloiden tunnuslukuja 2023

Sairaalarajittain	Sairaala	Kustannukset euro	Painotetut episodit lkm	Episodit lkm	Painotetut avo- ja vuodeosasto- hoitojaksot lkm	Avo- ja vuodeosasto- hoitojaksot lkm	Avo- ja vuodeosasto- hoitojaksot/ episodi lkm	Painotetut vuodeosasto- hoitojaksot lkm	vuodeosasto- hoitojaksot lkm	Painotetut ajanvaraus- käynnit ja päiväkirurgia lkm	Ajanvaraus- käynnit ja päiväkirurgia lkm	Painotetut ajanvaraus- käynnit lkm	Ajanvaraus- käynnit lkm	Painotetut päivä- kirurgiset jaksot lkm	Päivä- kirurgiset jaksot lkm	Painotetut päivystys- käynnit lkm	Päivystys- käynnit lkm	Painotetut muut yhteystavat lkm	Muut yhteystavat lkm	Casemix- indeksi yht.	Casemix- vuodeosasto- hoitojaksot	Casemix- indeksi/ avohoido	Avohoido %avo- ja laitosjaksot %	Hoitopäivät/ hoitojakso
Yliopistosairaala	HUS-yhtymä	2 044 393 966	1 056 743	1 014 680	2 566 375	2 454 660	2,42	1 194 200	146 865	779 949	1 207 376	647 193	1 162 316	132 756	45 060	276 656	474 803	315 570	625 616	1,05	8,13	0,60	94	4,6
Yliopistosairaala	TAYS	822 083 000	456 661	362 202	1 136 359	927 473	2,56	635 576	73 203	309 635	487 165	309 026	486 779	609	386	74 903	135 185	116 245	231 920	1,23	8,68	0,59	92	4,4
Yliopistosairaala	TYKS	732 401 000	386 132	359 831	1 012 729	1 032 713	2,87	446 080	49 357	338 094	554 133	338 094	554 133	-	-	80 838	145 209	147 716	284 014	0,98	9,04	0,58	95	4,5
Yliopistosairaala	OYS	602 974 000	328 991	286 884	789 237	680 699	2,37	421 254	44 958	235 168	367 053	235 168	367 053	-	-	65 378	115 120	67 438	153 568	1,16	9,37	0,58	93	4,5
Yliopistosairaala	KYS	389 078 729	218 588	176 542	573 826	533 045	3,02	290 802	34 851	150 958	281 456	138 377	276 437	12 581	5 019	58 448	49 533	73 618	167 205	1,08	8,34	0,50	93	4,5
Keskussairaala	Keski-Suomen ks	320 620 972	174 214	218 560	460 098	568 962	2,60	177 917	24 358	151 783	252 130	123 361	243 048	28 422	9 082	37 419	82 213	92 980	210 261	0,81	7,30	0,53	96	3,9
Keskussairaala	Päijät-Hämeen ks	267 637 000	158 792	184 536	391 483	420 068	2,28	171 490	25 190	147 120	239 314	129 134	232 177	17 986	7 137	27 884	59 809	44 989	95 755	0,93	6,81	0,57	94	4,7
Keskussairaala	Satakunnan ks	230 005 034	161 947	197 574	418 475	481 235	2,44	175 479	25 837	132 080	209 385	111 603	201 963	20 477	7 422	29 792	65 493	81 124	180 520	0,87	6,79	0,55	95	4,4
Keskussairaala	Seinäjoen ks	216 282 000	137 508	136 081	323 132	302 383	2,22	167 333	20 797	99 493	160 582	85 628	154 825	13 865	5 757	21 350	46 122	34 955	74 882	1,07	8,05	0,57	93	4,3
Keskussairaala	Vaasan ks	199 047 000	124 699	128 707	316 054	380 902	2,96	138 622	18 540	114 152	196 991	101 928	192 462	12 224	4 529	26 425	50 804	36 854	114 567	0,83	7,48	0,48	95	5,3
Keskussairaala	Kymenlaakson ks	195 372 000	120 438	163 693	274 706	301 914	1,84	115 089	14 034	103 912	171 398	86 004	165 262	17 908	6 136	44 609	97 676	11 096	18 806	0,91	8,20	0,60	95	4,6
Keskussairaala	Pohjois-Karjalan ks	189 456 506	116 367	110 612	268 927	277 677	2,51	143 348	18 323	74 717	152 655	64 770	148 546	9 947	4 109	28 516	50 805	22 346	55 894	0,97	7,82	0,47	93	4,9
Keskussairaala	Kanta-Hämeen ks	186 726 000	121 231	134 391	306 672	339 667	2,53	119 291	18 112	149 944	243 732	136 188	239 159	13 756	4 573	26 242	44 116	11 194	33 707	0,90	6,59	0,58	95	4,0
Keskussairaala	Etelä-Karjalan ks	177 506 570	107 274	116 161	260 950	254 513	2,19	146 719	20 827	76 208	140 551	70 699	138 827	5 509	1 724	25 933	57 788	12 091	35 347	1,03	7,04	0,50	92	4,8
Keskussairaala	Lapin ks	137 784 000	76 107	82 726	187 058	218 259	2,64	93 605	12 619	52 749	93 895	40 143	86 852	12 606	7 043	16 419	42 801	24 286	68 944	0,86	7,42	0,47	94	4,2
Keskussairaala	Mikkelin ks	130 411 000	79 319	98 255	183 782	193 190	1,97	92 630	13 843	50 886	82 785	50 519	82 658	366	127	16 002	37 569	24 263	58 993	0,95	6,69	0,53	93	4,4
Keskussairaala	Keski-Pohjanmaan ks	106 934 000	71 389	89 040	172 572	201 454	2,26	82 520	13 192	56 401	104 135	49 775	101 724	6 627	2 411	17 593	42 285	16 057	41 842	0,86	6,26	0,50	93	4,0
Keskussairaala	Kainuun ks	102 054 000	56 685	70 992	134 088	158 517	2,23	54 383	6 999	57 560	102 296	57 554	102 295	5	1	16 090	30 243	6 056	18 979	0,85	7,77	0,52	96	4,8
Keskussairaala	Länsi-Pohjan ks	75 955 000	44 406	51 065	110 603	124 360	2,44	49 085	7 232	40 249	68 112	30 230	62 382	10 019	5 730	10 851	21 227	10 419	27 789	0,89	6,79	0,53	94	4,2
Keskussairaala	Savonlinnan ks	54 480 000	32 029	45 166	72 836	97 637	2,16	33 693	4 701	26 339	56 835	22 088	55 195	4 250	1 640	10 624	26 105	2 181	9 996	0,75	7,17	0,43	95	5,1
Erikoislääkäri- johtoinen tk-sairaala	Helsingin sosiaali- ja terveystoimi/ terveydenhuolto	15 493 000	4 913	12 143	8 224	18 855	1,55	-	-	3 940	9 020	3 940	9 020	-	-	4	7	4 280	9 828	0,44	-	0,44	100	-
Kaikki sairaalat	Yhteensä	7 196 694 776	4 034 431	4 039 841	9 968 187	9 968 183	2,47	4 749 116	593 838	3 151 335	5 180 999	2 831 421	5 063 113	319 914	117 886	911 976	1 674 913	1 155 760	2 518 433	1,00	8,00	0,56	94	4,5



Ajanvaraus- käyntien määrä (ml. Päiväkirurgia- hoitojaksot) sairaala- ryhmittäin ja sairaaloittain 2019–2023



	2019 lkm	2020 lkm	2021 lkm	2022 lkm	2023 lkm	Muutos 2023/2022 lkm	Muutos 2023/2022 %	Muutos 2023/2019 %
Sairaalat sairaalatyypeittäin								
Yliopistosairaala								
HUS-yhtymä	1 361 537	1 192 754	1 212 472	1 159 236	1 207 376	48 140	4,15	-11,32
KYS	449 891	323 843	319 126	304 174	281 456	-22 718	-7,47	-37,44
OYS	389 458	349 585	349 116	371 076	367 053	-4 023	-1,08	-5,75
TAYS	487 044	467 733	495 649	478 450	487 165	8 715	1,82	0,02
TYKS	695 078	672 137	598 370	542 499	554 133	11 634	2,14	-20,28
Yhteensä	3 383 008	3 006 052	2 974 733	2 855 435	2 897 183	41 748	1,46	-14,36
Keskussairaala								
Etelä-Karjalan keskussairaala	203 398	146 340	159 148	142 025	140 551	-1 474	-1,04	-30,90
Kainuun keskussairaala	103 765	94 179	123 589	97 368	102 296	4 928	5,06	-1,42
Kanta-Hämeen keskussairaala	242 749	235 205	247 842	247 038	243 732	-3 306	-1,34	0,40
Keski-Pohjanmaan keskussairaala	137 918	123 596	118 955	98 501	104 135	5 634	5,72	-24,49
Keski-Suomen keskussairaala	271 545	241 801	264 476	248 747	252 130	3 383	1,36	-7,15
Kymenlaakson keskussairaala	215 152	170 374	181 437	173 185	171 398	-1 787	-1,03	-20,34
Lapin keskussairaala	119 057	97 435	100 707	92 628	93 895	1 267	1,37	-21,13
Länsi-Pohjan keskussairaala	99 232	63 006	68 228	66 185	68 112	1 927	2,91	-31,36
Mikkelin keskussairaala	130 583	91 063	100 051	94 276	82 785	-11 491	-12,19	-36,60
Pohjois-Karjalan keskussairaala	171 095	155 782	160 309	149 058	152 655	3 597	2,41	-10,78
Päijät-Hämeen keskussairaala	341 902	296 411	376 715	232 951	239 314	6 363	2,73	-30,01
Satakunnan keskussairaala	351 168	363 339	258 510	202 961	209 385	6 424	3,17	-40,37
Savonlinnan keskussairaala	70 011	56 214	62 490	57 081	56 835	-246	-0,43	-18,82
Seinäjoen keskussairaala	241 668	163 642	169 235	164 553	160 582	-3 971	-2,41	-33,55
Vaasan keskussairaala	273 227	339 247	258 167	195 387	196 991	1 604	0,82	-27,90
Yhteensä	2 972 470	2 637 634	2 649 859	2 261 944	2 274 796	12 852	0,57	-23,47
Erikoislääkärijohtoinen tk-sairaala								
Helsingin sosiaali- ja terveystoimi/ terveydenhuolto	64 506	63 572	23 636	..	9 020	..	..	-86,02
Yhteensä	64 506	63 572	23 636	..	9 020	..	..	-86,02
Kaikki sairaalat yhteensä	6 419 984	5 707 258	5 648 228	5 117 379	5 180 999	63 620	1,24	-19,30

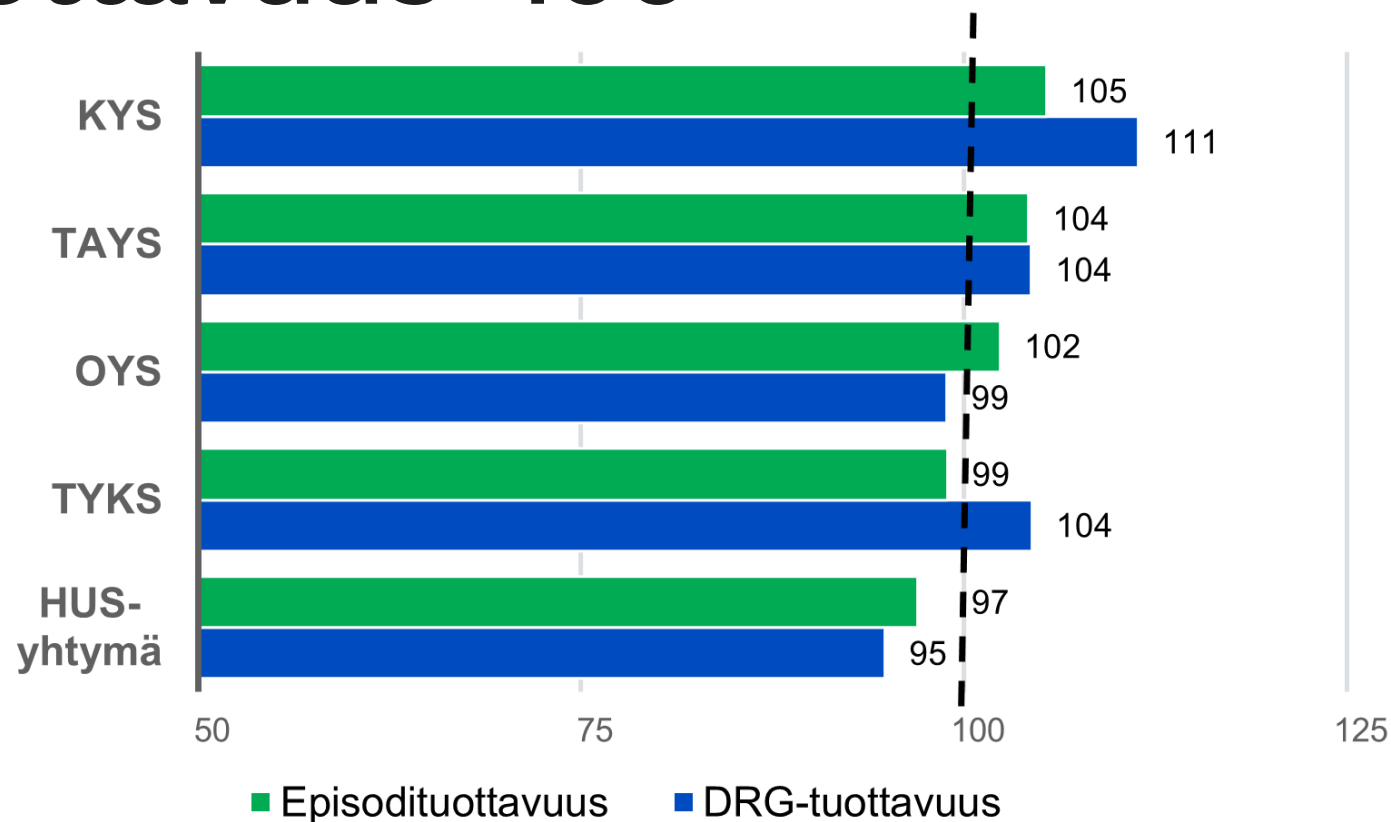
Päiväkirurgian suoritukset pystytään erottamaan ajanvarauskäynneistä leikkaus-tiedon avulla. Tällä ei ole vaikutusta tuottavuuteen.

Niiden sairaaloiden, jotka eivät ole pystyneet ilmoittamaan Leikkaus-tietoa Hilmo-tietojen yhteydessä, päiväkirurgian suoritukset raportoidaan ajanvarauskäynteinä.

Päivystyskäynnit erikoisaloittain ja sairaaloittain 2023

Sairaalat	Sisä- taudit	Akuutti- lääketiede	Kirurgia	Neuro- kirurgia	Naisten- taudit ja synnytykset	Lasten- taudit	Silmä- taudit	Korva-, nenä- ja kurkku- taudit	Foniatria	Hammas-, suu- ja leuka- sairaudet	Ihotaudit ja allergologia	Syöpätaudit ja sädehoito	Neurologia	Lasten- neurologia	Keuhko- sairaudet	Yleis- lääketiede	Muut erikois- alat	Erikoisalat Yhteensä
Yliopistosairaala	11 456	766 399	14 284	962	25 155	41 169	22 895	14 656	7	2 810	5 614	792	4 239	22	196	9 119	75	919 850
HUS-yhtymä	939	437 351	2 502	10	3 708	41	10 635	6 696	-	8	3 764	25	2	1	7	9 113	1	474 803
KYS	9 588	12 955	10 952	915	3 806	2 772	2 303	1 709	1	200	60	26	4 184	3	28	-	31	49 533
OYS	187	93 992	214	4	4 522	11 788	1 837	845	-	88	1 595	5	12	5	1	-	25	115 120
TAYS	280	114 203	531	32	6 167	6 068	4 551	2 409	4	87	17	708	33	6	80	-	9	135 185
TYKS	462	107 898	85	1	6 952	20 500	3 569	2 997	2	2 427	178	28	8	7	80	6	9	145 209
Keskussairaala	42 814	540 153	39 182	-	16 407	5 819	8 378	6 297	-	10 269	382	171	4 002	48	1 003	79 649	482	755 056
Etelä-Karjalan keskussairaala	8 829	-	7 930	-	987	849	3	117	-	7	3	75	230	7	76	38 675	-	57 788
Kainuun keskussairaala	4 985	-	4 301	-	562	343	414	148	-	3	3	-	1 448	26	255	17 751	4	30 243
Kanta-Hämeen keskussairaala	688	43 191	94	-	3	108	1	3	-	-	1	-	25	-	2	-	-	44 116
Keski-Pohjanmaan keskussairaala	11	41 544	69	-	278	10	5	130	-	-	1	-	222	-	11	-	4	42 285
Keski-Suomen keskussairaala	330	72 169	20	-	5 310	5	2 585	1 315	-	2	238	8	26	5	-	-	200	82 213
Kymenlaakson keskussairaala	2 244	91 012	876	-	1 580	-	875	468	-	84	-	63	120	-	354	-	-	97 676
Lapin keskussairaala	834	38 141	1 986	-	823	114	640	179	-	38	2	16	11	-	6	-	11	42 801
Länsi-Pohjan keskussairaala	13	20 034	30	-	437	16	449	188	-	12	11	3	1	-	12	-	21	21 227
Mikkelin keskussairaala	5 062	-	5 805	-	1 305	585	830	331	-	-	-	-	364	-	55	23 222	10	37 569
Pohjois-Karjalan keskussairaala	156	47 684	8	-	1 378	26	667	629	-	57	51	-	-	1	-	-	148	50 805
Päijät-Hämeen keskussairaala	20	49 673	17	-	169	-	1 833	-	-	8 028	68	-	-	-	-	-	1	59 809
Satakunnan keskussairaala	45	58 155	1 099	-	2 416	1 631	4	2 129	-	1	-	-	6	6	-	1	-	65 493
Savonlinnan keskussairaala	5 195	14 508	5 555	-	58	217	64	188	-	9	3	-	296	-	12	-	-	26 105
Seinäjoen keskussairaala	5 209	34 984	3 932	-	80	312	3	157	-	10	-	-	1 251	-	183	-	1	46 122
Vaasan keskussairaala	9 193	29 058	7 460	-	1 021	1 603	5	315	-	2 018	1	6	2	3	37	-	82	50 804
Erikoislääkärijohtoinen tk-sairaala	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Helsingin sosiaali- ja terveystoimi/ terveydenhuolto	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Kaikki yhteensä	54 277	1 306 552	53 466	962	41 562	46 988	31 273	20 953	7	13 079	5 996	963	8 241	70	1 199	88 768	557	1 674 913

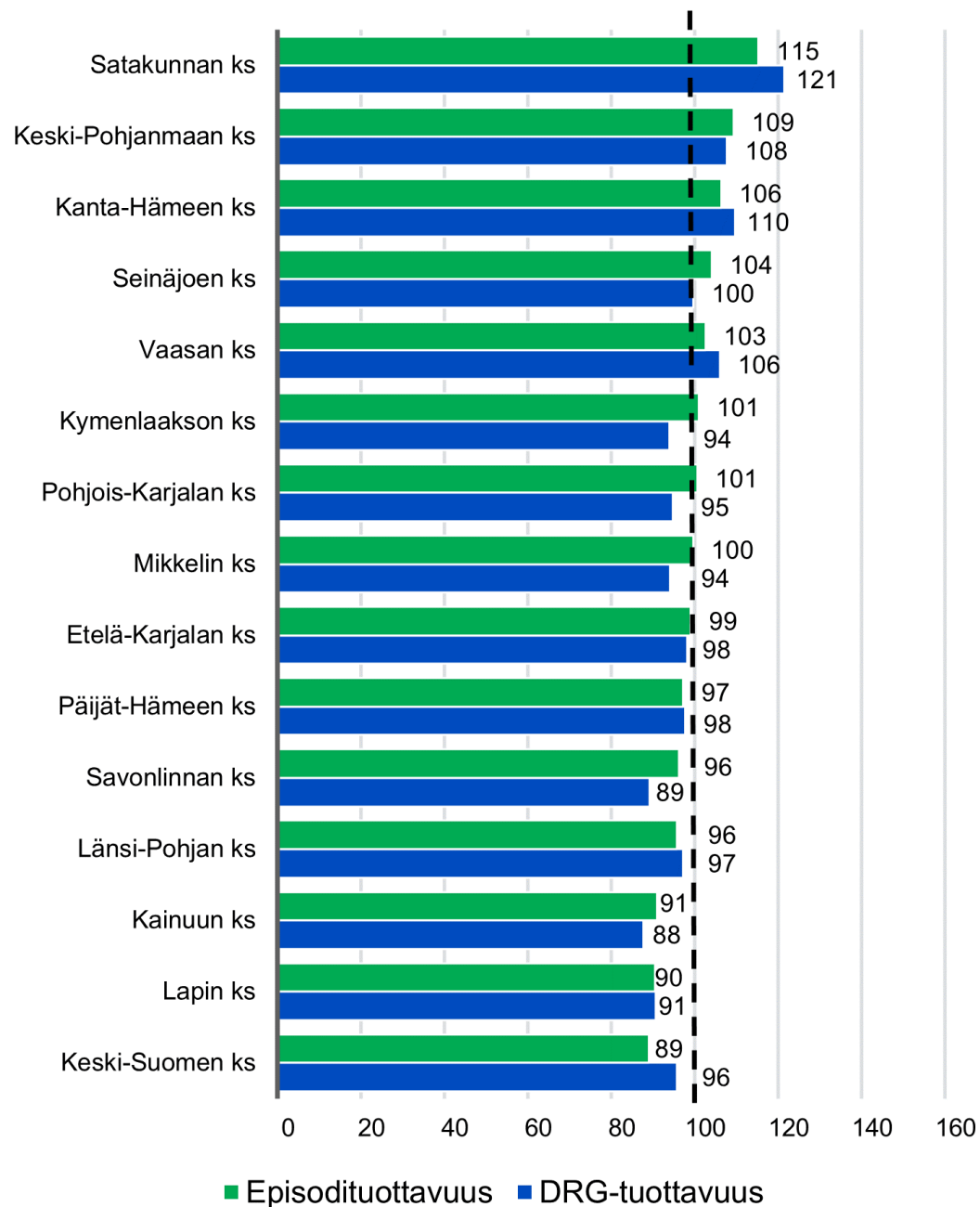
Yliopistosairaaloiden tuottavuus vuonna 2023; sairaalatyyppin keskimääräinen tuottavuus=100



Keskus- sairaaloiden tuottavuus vuonna 2023; sairaalatyyppin keskimääräinen tuottavuus=100



19.12.2024





Kiitos

Lisätietoja

Benchmarking@thl.fi

19.12.2024