

国公立大学附属病院感染対策協議会
サーベイランス作業部会（薬剤師）

2021年抗菌薬使用量サーベイランス

（調査期間：2021年1月1日～12月31日）

2021年注射抗菌薬使用量の統計

AUD [DDDs/100 patient-days]	平均±SD			中央値 (25%–75%)			
ペニシリン系	4.99	±	1.39	4.96	(	3.90 – 5.73)
第1世代セファロスポリン系	4.21	±	0.83	4.13	(	3.73 – 4.75)
第2世代セファロスポリン系	0.15	±	0.17	0.10	(	0.02 – 0.20)
第3世代セファロスポリン系	2.12	±	0.54	2.07	(	1.71 – 2.46)
第4世代セファロスポリン系	1.10	±	0.66	1.04	(	0.74 – 1.22)
オキサセフェム・セファマイシン系	1.51	±	0.56	1.45	(	1.13 – 1.82)
セフトロザン/タゾバクタム	0.00	±	0.00	0.00	(	0.00 – 0.00)
カルバペネム系	2.30	±	0.98	2.22	(	1.86 – 2.59)
モノバクタム系	0.01	±	0.03	0.00	(	0.00 – 0.01)
グリコペプチド系	1.57	±	0.55	1.52	(	1.22 – 1.82)
オキサゾリジノン系	0.14	±	0.15	0.11	(	0.04 – 0.17)
アルベカシン	0.02	±	0.03	0.00	(	0.00 – 0.02)
ダプトマイシン	0.53	±	0.36	0.46	(	0.25 – 0.74)
キノロン系	0.52	±	0.19	0.50	(	0.38 – 0.66)
アミノグリコシド系	0.23	±	0.20	0.15	(	0.10 – 0.33)
テトラサイクリン系	0.14	±	0.19	0.10	(	0.07 – 0.16)
リンコマイシン系	0.28	±	0.21	0.24	(	0.16 – 0.35)
マクロライド系	0.06	±	0.06	0.04	(	0.02 – 0.07)
スルファメトキサゾール/トリメトプリム	0.04	±	0.05	0.03	(	0.01 – 0.05)
メトロニダゾール	0.17	±	0.24	0.11	(	0.07 – 0.17)
その他抗菌薬	0.02	±	0.06	0.01	(	0.01 – 0.02)
抗真菌薬	2.09	±	1.07	1.85	(	1.32 – 2.52)

2021年内服抗菌薬使用量の統計

AUD [DDDs/100 patient-days]	平均±SD		中央値 (25%–75%)		
ペニシリン系	1.34	± 0.62	1.17	(0.89	– 1.54)
第1世代セファロスポリン系	0.31	± 0.50	0.16	(0.00	– 0.37)
第2世代セファロスポリン系	0.74	± 0.72	0.66	(0.07	– 1.25)
第3世代セファロスポリン系	0.58	± 0.49	0.40	(0.25	– 0.77)
カルバペネム系・ペネム系	0.02	± 0.03	0.02	(0.00	– 0.03)
オキサゾリジノン系	0.08	± 0.08	0.07	(0.02	– 0.09)
キノロン系	3.94	± 1.75	3.61	(3.04	– 4.28)
アミノグリコシド系	0.03	± 0.04	0.02	(0.00	– 0.05)
テトラサイクリン系	0.96	± 0.47	0.86	(0.65	– 1.16)
リンコマイシン系	0.11	± 0.11	0.08	(0.04	– 0.16)
マクロライド系	1.24	± 0.49	1.13	(0.96	– 1.39)
スルファメトキサゾール/トリメトプリム	2.83	± 0.65	2.71	(2.36	– 3.14)
メトロニダゾール	0.22	± 0.12	0.20	(0.12	– 0.27)
バンコマイシン(内)	0.06	± 0.05	0.05	(0.02	– 0.09)
フィダキソマイシン	0.00	± 0.01	0.00	(0.00	– 0.01)
その他抗菌薬	0.13	± 0.27	0.04	(0.02	– 0.14)
抗真菌薬	4.26	± 4.63	3.50	(2.82	– 4.36)