

Stafylokokkien resistenssi (% R) vuonna 2005

koko aineisto, kliiniset näytteet (1 kanta/potilas)

	S. aureus		S. epidermidis	
	aikuiset	lapset	aikuiset	lapset
testattuja kantoja	1397	189	723	69
oksasilliini	0,9*	1,1	49*	40*
erytromysiini	5,1	8,3	46	45
klindamysiini	1,0	1,1	38	29
gentamysiini	0,2	0	20	28
siprofloksasiini	2,7	1,2	48	4
levofloksasiini	1,8	0,5	34	0
rifampisiini	0,1	0	8	7
sulfa-trimetopriimi	2,4	-	56	26
vankomysiini	0	0	0	0

* oksasilliinille resistentit kannat ovat resistenttejä myös muille penisilliineille, kefalosporiineille ja karbapeneemeille

S. aureuksen resistenssi (% R) 2001 - 2005

koko aineisto, kliiniset näytteet (1 kanta/potilas)

vuosi	S. aureus				
	2001	2002	2003	2004	2005
oksasilliini	0,4	0,3	0,7	0,7	0,9
erytromysiini	5	5	5	5	6
klindamysiini	2	2	2	1	1
levofloksasiini	1	2	2	2	2
gentamysiini	0,2	0	0,3	0,2	0,2

Pneumokokin resistenssi (% R) vuonna 2005

koko aineisto (1 kanta/potilas)

testattuja kantoja	S. pneumoniae	
	aikuiset 134	lapset 148
Penisilliini (R)	0,7	1,4
penisilliini (I+R)	10	15
keftriaksoni (R)	0	0
keftriaksoni (I+R)	0	0,7
erytromysiini	22	37
atsitromysiini	22	35
klindamysiini	17	14
sulfa-trimetopriimi	18	22

Pneumokokin resistenssi (% R) 2001 - 2005

lapset (1 kanta/potilas)

	S. pneumoniae				
vuosi	2001	2002	2003	2004	2005
testattuja kantoja	167	131	108	101	148
penisilliini (I+R)	7	10	8	6	15
atsitromysiini (R)	17	14	25	28	35

Betahemolyyttisten streptokokkien resistenssi (% R) vuonna 2005 koko aineisto (1 kanta/potilas)

testattuja kantoja	<i>S. pyogenes</i> 184	<i>S. agalactiae</i> 206	Str. ryhmät C ja G 282
penisilliini*	0 [#]	0 [#]	0
erytromysiini	7	13	5
klindamysiini	2	11	3
nitrofurantoiini	-	2	-
vankomysiini	0 [#]	0 [#]	0 [#]

* penisilliinille herkät kannat ovat herkkiä myös amoksisilliinille, kefalosporiineille ja karbapeneemeille

Yhtään resistenttiä kantaa ei ole maailmassa tavattu

Enterobakteerien resistenssi (% R) vuonna 2005

märkä- ja verilöydökset, (1 kanta/potilas)

	E. coli	Klebsiella	Enterobacter
testattuja kantoja	549	201	191
ampisilliini	27	100	83
amoksisilliini+klavul.	3	5	80
piperasilliini+tatsobakt.	1	5	8
kefalotiini (1-p kefalosp.)	11	8	86
kefuroksiimi	4	6	31
kefriaksoni	3	3	15
imipeneemi	0	0	0
amikasiini	0	0	1
tobramysiini	2	1	0
siprofloksasiini	7	0	0
sulfa-trimetopriimi	15	15	3

E. colin resistenssi (% R) 2001 - 2005

koko aineisto (1 kanta/potilas)

	E. coli				
vuosi	2001	2002	2003	2004	2005
testattuja kantoja	2152	2551	2606	2791	2687
keftriaksoni (R)	0,1	0	0,1	0,3	1,3
(ESBL sensu lato)					

ESBL varmistettu (kpl)

41

E. colin ESBL-kannat, resistenssi (% I+R) 2005

(1 kanta/potilas, resistentein kanta)

testattuja kantoja	E. coli (ESBL) 32-41	E.coli (kaikki) 3040-6599
siprofloksasiini	71	7
norfloksasiini	63	5
tobramysiini	49	2
trimetopriimi	59	21
sulfa-trimetopriimi	56	20
nitrofurantoiini	19	4
imipeneemi	0	0

Enterobakteerien resistenssi (% R) vuonna 2005

virtsaviljelykannat, aikuiset (1 kanta/potilas)

	E. coli	Klebsiella	Enterobacter	Pr.mir.	Citrobacter
testattuja kantoja	6600	1242	304	484	276
ampisilliini	28	100	67	3	81
mesillinaami	3	9	8	18	2
kefalotiini (1-p kef)	7	4	74	4	34
kefuroksiimi	1	2	27	2	11
norfloksasiini	4	1	2	3	2
trimetopriimi	19	38	8	55	25
sulfa-trimetopriimi	18	35	4	30	21
nitrofurantoiini	2	13	44	84	6

E. colin resistenssi (% R) vuonna 2005

virtsaviljelykannat, koko aineisto (1 kanta/potilas)

	E. coli			
ikä (vuosia)	0-15	16-40	41-75	76-
testattuja kantoja	549	799	2185	3067
ampisilliini	33	27	28	25
mesillinaami	3	3	2	3
kefalotiini (1-p kef)	6	6	6	9
kefuroksiimi	1	1	1	2
norfloksasiini	1	2	3	5
trimetopriimi	14	19	16	22
sulfa-trimetopriimi	14	20	14	21
nitrofurantoiini	0	1	1	3

Pseudomonaksen resistenssi (% R) vuonna 2005

aikuiset (1 kanta/potilas)

	Ps. aeruginosa
testattuja kantoja	993
piperasilliini+tatsob.	2
keftatsidiimi	2
imipeneemi	3
meropeneemi	0,6
amikasiini	0,2
tobramysiini	0,3
siprofloksasiini	12

Enterokokkien resistenssi (% R) vuonna 2005

aikuiset (1 kanta/potilas)

	E. faecalis	E. faecium
testattuja kantoja	1334	256
ampisilliini	1*	77
levofloksasiini	28	79
nitrofurantoiini	1	9
vankomysiini	0	0

* ampisilliinille resistentit kannat ovat resistenttejä myös amoksisilliini-klavulaanihapolle, piperasilliini-tatsobaktaamille ja karbapeneemeille

Moraxellan ja Hemophiluksen resistenssi (% R) vuonna 2005

koko aineisto (1 kanta/potilas)

testattuja kantoja	H. influenzae 173	M. catarrhalis 82
ampisilliini	12	90
amoksisilliini+klavul.	2	0
kefuroksiimi	6	0
atsitromysiini	15	1
sulfa-trimetopriimi	28	2
doksisykliini	-	0

Bacteroides fragiliksen resistenssi (% R) 2005

koko aineisto (1 kanta/potilas)

	B. fragilis
testattuja kantoja	156
<hr/>	
penisilliini	100
amoksisilliini+klavul.	1
imipeneemi	1
klindamysiini	13
metronidatsoli	0

Gonokokin resistenssi (% R) vuonna 2005

koko aineisto (1 kanta/potilas)

	N. gonorrhoeae
testattuja kantoja	11
penisilliini	73
siprofloksasiini	46
keftriaksoni	0
