

# Stafylokokkien resistenssi (% R) vuonna 2004

koko aineisto (1 kanta/potilas)

	S. aureus		S. epidermidis	
	aikuiset	lapset	aikuiset	lapset
<b>testattuja kantoja</b>	<b>1327</b>	<b>230</b>	<b>629</b>	<b>55</b>
<b>oksasilliini</b>	<b>1,8*</b>	<b>0,5</b>	<b>48*</b>	<b>49*</b>
<b>erytromysiini</b>	<b>5,4</b>	<b>6,0</b>	<b>53</b>	<b>39</b>
<b>klindamysiini</b>	<b>1,5</b>	<b>0,5</b>	<b>41</b>	<b>25</b>
<b>gentamysiini</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>28</b>	<b>14</b>
<b>siprofloksasiini</b>	<b>2,7</b>	<b>0,6</b>	<b>54</b>	<b>14</b>
<b>levofloksasiini</b>	<b>2,0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>
<b>rifampisiini</b>	<b>0</b>	<b>0,5</b>	<b>10</b>	<b>17</b>
<b>sulfa-trimetopriimi</b>	<b>1,1</b>	<b>-</b>	<b>51</b>	<b>36</b>
<b>vankomysiini</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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

# **S. aureuksen resistenssi (% R) 2000 - 2004**

**koko aineisto (1 kanta/potilas)**

<b>vuosi</b>	<b>S. aureus</b>				
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
<b>oksasilliini</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>
<b>erytromysiini</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>klindamysiini</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>levofloksasiini</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>gentamysiini</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>

# Pneumokokin resistenssi (% R) vuonna 2004

koko aineisto (1 kanta/potilas)

testattuja kantoja	S. pneumoniae	
	aikuiset 98	lapset 101
Penisilliini (R)	0	0
penisilliini (I+R)	7	6
keftriaksoni (R)	0	0
keftriaksoni (I+R)	1	0
erytromysiini	16	31
atsitromysiini	-	28
klindamysiini	12	19
sulfa-trimetopriimi	11	23

# Pneumokokin resistenssi (% R) 2000 - 2004

## lapset (1 kanta/potilas)

	<b>S. pneumoniae</b>				
<b>vuosi</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>107</b>	<b>167</b>	<b>131</b>	<b>108</b>	<b>101</b>
<b>penisilliini (I+R)</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
<b>atsitromysiini (R)</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>28</b>

# Enterobakteerien resistenssi (% R) vuonna 2004

märkä- ja verilöydökset, aikuiset (1 kanta/potilas)

testattuja kantoja	E. coli 367-407	Klebsiella 127-148	Enterobacter 129-147
ampisilliini	31	100	86
amoksisilliini+klavul.	4	0,7	80
piperasilliini+tatsobakt.	1	2	5
kefalotiini (1-p kefalosp.)	9	5	94
kefuroksiimi	3	1	36
kefriaksoni	1	0,7	12
imipeneemi	0	0	0
amikasiini	0,8	0	0
tobramysiini	1	0	0
siprofloksasiini	9	2	2
sulfa-trimetopriimi	16	11	4

# **E. colin resistenssi (% R) 2000 - 2004**

**koko aineisto (1 kanta/potilas)**

---

	<b>E. coli</b>				
<b>vuosi</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>1907</b>	<b>2152</b>	<b>2551</b>	<b>2606</b>	<b>2791</b>
<b>keftriaksoni (R)</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>(ESBL sensu lato)</b>					

---

# Enterobakteerien resistenssi (% R) vuonna 2004

## virtsaviljelykannat, aikuiset (1 kanta/potilas)

	<b>E. coli</b>	<b>Klebsiella</b>	<b>Enterobacter</b>	<b>Pr.mir.</b>	<b>Citrobacter</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>5594</b>	<b>1067</b>	<b>227</b>	<b>437</b>	<b>330</b>
<b>ampisilliini</b>	<b>25</b>	<b>100</b>	<b>59</b>	<b>8</b>	<b>62</b>
<b>mesillinaami</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>6</b>
<b>kefalotiini (1-p kef)</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>81</b>	<b>1</b>	<b>46</b>
<b>kefuroksiimi</b>	<b>2</b>	<b>0,8</b>	<b>27</b>	<b>0,2</b>	<b>14</b>
<b>norfloksasiini</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<b>trimetopriimi</b>	<b>20</b>	<b>33</b>	<b>11</b>	<b>54</b>	<b>24</b>
<b>sulfa-trimetopriimi</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>38</b>	<b>21</b>
<b>nitrofurantoiini</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>47</b>	<b>81</b>	<b>10</b>

# **E. colin resistenssi (% R) vuonna 2004**

**virtsaviljelykannat, koko aineisto (1 kanta/potilas)**

	<b>E. coli</b>			
<b>ikä (vuosia)</b>	<b>0-15</b>	<b>16-40</b>	<b>41-75</b>	<b>76-</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>541</b>	<b>915</b>	<b>2317</b>	<b>2813</b>
<b>ampisilliini</b>	<b>33</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>26</b>
<b>mesillinaami</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>kefalotiini (1-p kef)</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>13</b>
<b>kefuroksiimi</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>norfloksasiini</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>
<b>trimetopriimi</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>23</b>
<b>sulfa-trimetopriimi</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>20</b>
<b>nitrofurantoiini</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

# Pseudomonaksen resistenssi (% R) vuonna 2004

aikuiset (1 kanta/potilas)

---

	<b>Ps. aeruginosa</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>579-907</b>
<b>piperasilliini+tatsob.</b>	<b>4</b>
<b>keftatsidiimi</b>	<b>3</b>
<b>imipeneemi</b>	<b>4</b>
<b>meropeneemi</b>	<b>2</b>
<b>amikasiini</b>	<b>0,5</b>
<b>tobramysiini</b>	<b>1</b>
<b>siprofloksasiini</b>	<b>16</b>

---

# Enterokokkien resistenssi (% R) vuonna 2004

aikuiset (1 kanta/potilas)

	<b>E. faecalis</b>	<b>E. faecium</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>171-1114</b>	<b>34-210</b>
<b>ampisilliini</b>	<b>2*</b>	<b>81</b>
<b>nitrofurantoiini</b>	<b>0,3</b>	<b>4</b>
<b>vankomysiini</b>	<b>0</b>	<b>0,5</b>

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

# Moraxellan ja Hemophiluksen resistenssi (% R) vuonna 2004

koko aineisto (1 kanta/potilas)

testattuja kantoja	H. influenzae 168	M. catarrhalis 57
ampisilliini	13	77
amoksisilliini+klavul.	0,7	0
kefuroksiimi	4	0
atsitromysiini	15	2
sulfa-trimetopriimi	20	0
doksisykliini	-	2

# **Bacteroides fragiliksen resistenssi (% R) 2004**

**koko aineisto (1 kanta/potilas)**

---

	<b>B. fragilis</b>
<b>testattuja kantoja</b>	<b>170</b>
<hr/>	
<b>penisilliini</b>	<b>100</b>
<b>amoksisilliini+klavul.</b>	<b>0</b>
<b>imipeneemi</b>	<b>0</b>
<b>klindamysiini</b>	<b>15</b>
<b>metronidatsoli</b>	<b>0</b>

---

# Gonokokin resistenssi (% R) vuonna 2004

koko aineisto (1 kanta/potilas)

---

	N. gonorrhoeae
testattuja kantoja	13
penisilliini	22
siprofloksasiini	55
keftriaksoni	0

---