

# Tyks Kliininen mikrobiologia

## VIRUSLÖYDÖKSET 2024

<a href="#">Kliininen mikrobiologia</a>	vko 19 6.-12.5.2023	vko 18 29.4.-5.5.2024	vko 17 22.4.-28.4.2024	vko 16 15.4.-21.4.2024	vuosi 2024 vko 19 asti	vuosi 2023 vko 19 asti
COVID-19 koronavirus (SARS-CoV-2)	22	12	27	11	446	1 559
Influenssa A virus		4	1	3	234	211
Influenssa B virus	6	7	3	3	64	50
Respiratory syncytial virus	1	2	2	4	313	320
Rinovirus	11	16	14	13	158	122
Enterovirus					2	11
Adenovirus	3	1	3	2	43	37
Bokavirus	6	1	1	2	19	35
<i>Chlamydomydia pneumoniae</i>					0	0
Koronavirus: OC43, NL63, 229E, HKU1	1	5	5	8	66	37
Metapneumovirus	1	2	3	3	48	25
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	5	1	4	3	56	18
Parainfluenssavirus, tyyppi 1			3	2	15	7
Parainfluenssavirus, tyyppi 2	1	1	1		15	1
Parainfluenssavirus, tyyppi 3	11	6	7	8	46	27
Parainfluenssavirus, tyyppi 4					1	5
Parechovirus					0	0
Astrovirus	1		1		10	26
Norovirus	6	7	7	9	265	94
Rotavirus	1		1	2	23	22
Sapovirus	1			1	9	19
Parvovirus	1		1	1	6	3
Sindbisvirus (Pogostantauti)					0	0
Tuhkarokkovirus					0	0
Vihurirokkovirus					0	0
Sikotauti					0	0
Hepatiitti A virus					0	1
Hepatiitti B virus		2	1		19	14
Hepatiitti C virus	1	1	2	2	41	59
HIV			1		2	4
Herpes simplex virus, tyyppi 1	4	4	5	3	62	6
Herpes simplex virus, tyyppi 2	7	1	3	4	22	3
Herpes simplex virus	1	2	2	2	94	147
Varicella zoster virus		5	1	1	50	78
Epstein-Barr virus	1	1	2	3	28	29
Sytomegalovirus		1			4	24
HHV-6	1				6	7
HHV-7					0	0
Polyomavirus	1		3	2	27	29
Puumalavirus (myyräkuume)	2		1	1	39	25
Puutiaisaivokuumevirus	1				1	1
<b>Yhteensä</b>	<b>97</b>	<b>82</b>	<b>105</b>	<b>93</b>	<b>2 234</b>	<b>3 056</b>

Viikolla 19 liikkeellä laajalti eri hengitystievirusia, mm. SARS-CoV-2, influenssa B, rinovirus ja parainfluenssavirus tyyppi 3. 13.5.2024/MKL

# Tyks Kliininen mikrobiologia

## BAKTEERI- JA PARASIITILÖYDÖKSET 2024

	vko 19 6.-12.5.24	vko 18 29.4.-5.5.24	vko 17 22.-28.4.24	vko 16 15.-21.4.24	2024 vko 19 asti	2023 vko 19 asti
<b>Hengitystiepatogeenit</b>						
A-ryhmän streptokokki, nielusta	27	35	64	38	644	217
<i>Bordetella pertussis</i>	7	4	3	1	17	0
<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	0	1	0	0	1	16
Legionella	0	0	0	0	1	2

<b>Suolistopatogeenit</b>						
<i>Clostridioides difficile</i> , toksiini	10	8	7	6	148	97
Cryptosporidium	0	1	1	0	8	7
Giardia	0	0	0	0	3	5
EHEC	0	0	1	0	10	12
ETEC	0	0	1	0	10	6
Kampylobakteeri	3	4	4	5	66	41
Salmonella	2	1	3	4	25	15
Shigella	0	0	0	0	1	0
Yersinia	0	0	0	0	4	5
Vibrio	0	0	0	0	5	7

<b>Sukupuolitautipatogeenit</b>						
<i>Chlamydia trachomatis</i>	15	18	23	33	457	327
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	0	1	2	0	25	21
<i>Treponema pallidum</i> , vasta-aineet	3	0	0	1	20	17
<i>Mycoplasma genitalium</i>	3	1	3	3	19	26
<i>Trichomonas vaginalis</i>	0	0	0	0	0	1
<i>Ureaplasma parvum/urealyticum</i>	3	8	6	4	123	127

<b>Veriviljelylöydökset</b>						
<i>Haemophilus influenzae</i>	0	0	0	1	2	4
<i>Listeria monocytogenes</i>	0	0	0	0	1	0
<i>Neisseria meningitidis</i>	0	0	0	0	0	1
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0	0	1	1	19	37
<i>Streptococcus pyogenes</i> (ryhmä A)	2	1	3	0	18	15
<i>Streptococcus agalactiae</i> (ryhmä B)	0	1	0	1	11	8
<i>Streptococcus dysgalactiae</i> (ryhmä C/G)	1	4	2	3	45	33

<b>Resistentit bakteerit</b>						
MRSA (metisilliiniresistentti <i>S. aureus</i> )	2	4	5	6	51	49
VRE (vankomysiinires. enterokokki)	0	0	0	0	2	1
ESBL- <i>E. coli</i>					0	28
ESBL- <i>Klebsiella</i>					0	3

<b>Muita löydöksiä</b>						
Borrelia	8	3	8	9	171	162
Tularemia (jänisrutto)	0	0	0	0	1	2

13.5.2024/AP MRSA-löydösten tilastoinnissa havaittu teknisiä ongelmia. Löydösmäärä mahdollisesti puutteellinen. Myös tuberkuloosilöydösten puuttuminen alkuvuonna herättää epäilyn tilastointiongelmasta.

# Tyks Kliinisen mikrobiologian hengitystie- infektiovirusten löydökset

