

Versio: 2  
 Päivämäärä: 28.6.2024  
 Hyväksyjä: Sari Hämäläinen, 12.6.2024 15:21

29.3.2023

Yksikkö:	<b>Infektio- ja sairaalahygieniayksikkö, 142021</b>	Hoito- ja tutkimusohje	Julkinen
----------	---	------------------------	----------

Otsikko:	<b>Bakteerivärjäyksen tulkinta</b>
Laatija(t):	Vänttinen Markku
Vastuuhlö:	Vänttinen Markku
Hyväksyjä:	Hämäläinen Sari
Kuvaus:	Miten tavallisimmat bakteerit värjäytyvät. Värjäyslöydöksen perusteella voi tulkita mahdollisen taudinaiheuttajan sekä valita siihen sopivan hoidon.

Gram - <b>positiivinen</b>	Värjäytyy siniseksi
Gram - <b>negatiivinen</b>	Värjäytyy punaiseksi
Kokki	Pyöreä tai soikea
Sauva	Sauvan muotoinen
Gram - <b>positiivinen ketjuko</b>	Streptococcus betahaemolyticus, esim. ryhmä A = A-streptokokki Streptococcus viridans -ryhmä Enterokokki, esim. Enterococcus faecalis Peptostreptococcus*
Gram - <b>positiivinen ryhmä</b>	Staphylococcus aureus Koagulaasinegatiivinen stafylokokki, esim. Staphylococcus epidermidis
Gram - <b>positiivinen diplo</b>	Streptococcus pneumoniae = pneumokokki
Gram - <b>negatiivinen diplo</b>	Neisseria meningitidis = meningokokki Neisseria gonorrhoeae = gonokokki

Versio: 2  
Päivämäärä: 28.6.2024  
Hyväksyjä: Sari Hämäläinen, 12.6.2024 15:21

Gram - negatiivinen sauva	Escherichia coli Klebsiella Proteus Salmonella Pseudomonas Bacteroides*, esim. B.fragilis*
Gram - negatiivinen sauva, pieni	Haemophilus influenzae
Gram - positiivinen sauva, iso	Clostridium*, esim. C.perfringens* Bacillus, esim. B.subtilis = "tomubakteeri"
Gram - positiivinen sauva, pieni	Listeria monocytogenes Corynebacterium, esim. "difteroidi"
* anaerobi	