



感染症対策の基礎知識 ①

<https://l-hospitalier.github.io>

1. β ラクタマーゼ (メタロ β ラクタマーゼ、ESBL、lowBLNAR)
2. O-157:腸管出血性大腸菌 (グラム陰性菌、陽性菌、内毒素、ベロトキシン)
3. 細胞免疫とクオンティフェロン (T細胞、MHC)
4. 溶血性連鎖球菌 (GAS, GBS)
5. 非病原性、時々病原性の常在菌
6. 真正細菌、古細菌、真核生物、PCR
7. プリオン (糖蛋白)、ウイルス (DNA & RNA)、インフルエンザ
8. ノロ (ノーウォーク)・ウイルス、小型球形ウイルス (SRSV)、ヘルペス
9. 予防接種 (良好な免疫応答の誘導、インフルエンザ、肺炎球菌ワクチン)
10. 抗菌薬投与方法の基礎
11. 黄色ブドウ球菌と耐性菌 (CNS, HA-MRSA, CA-MRSA)
12. 多剤耐性菌 (MDRP, レジオネラ)
13. 結核、非結核 (非定型) 抗酸菌症
14. 予防接種 (良好な免疫応答の誘導) その2 BCG, MMR
15. ヒト・エーテル・ア・ゴーゴー関連遺伝子(hERG)異常、QT 延長症候群
16. AVNRT, orthodromic、antidromic AVRT
17. AIDS(Acquired Immune Deficiency Syndrome) 1
18. AIDS 2 (RT (逆転写、リアルタイム) - PCR)
19. AIDS 3 検査法 (p24 抗原、ウエスタン・ブロット法)
20. TORCH シリーズ & MERS (Middle East Respiratory Syndrome)
21. 疥癬
22. 遺伝子レベルの感染制御 (プラスミドとファージ)
23. パンデミックの歴史 (天然痘、ペスト etc.)
24. カリウムの点滴 (K^+ 投与の3原則)
25. 新規抗生剤 (第5世代セファロsporin、etc.)
26. 多臓器性人獣共通感染症(Zoonosis) 1 エボラ他
27. 多臓器性人獣共通感染症(Zoonosis) 2 狂犬病他
28. RS ウイルス、パルボ、コクサッキー
29. MMR (麻疹、耳下腺炎、風疹)
30. 小さな真正細菌 (原核生物)、マイコプラズマ、クラミドフィラ (クラミジア)
31. 真菌 (PAMPs、カンジダ、アスペルギルス)
32. DIC (播種性血管内凝固症候群) 1
33. DIC (播種性血管内凝固症候群) 2
34. DIC (播種性血管内凝固症候群) 3
35. 滅菌と消毒
36. 確率と統計: 検定における非対称性について