## 感染症対策の基礎知識

- 1.  $\beta \ni \rho \land \beta = \rho \land \beta$
- 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)
- 10. 抗菌薬投与法の基礎
- 11. 黄色ブドウ状球菌と耐性菌 (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世代セファロスポリン、etc.)
- 26. 多臓器性人獣共通感染症(Zoonosis) 1 エボラ他
- 27. 多臟器性人獸共通感染症(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