1. 細菌感染症

1) グラム染色

| | グラム陽性 | グラム陰性 |
|----|--|---|
| 球菌 | 1) 。 黄色ブドウ球菌 | 6) 尿道炎・前立腺炎 子宮内膜炎・卵管炎・骨盤腹膜炎 |
| | o メチシリン耐性黄色ブドウ球菌 | o 化膿性結膜炎(産道感染) |
| | 2) | |
| | ο Α群β溶血性レンサ球菌 | |
| | o 肺炎球菌 | |
| | 3) | 7) |
| | ○ 芽胞形成 ○ ボツリヌス毒素(神経症状) | ○ 尿路感染症・胆道感染症・敗血症○ 腸管出血性大腸菌(ベロ毒素) |
| | 4) | 8) |
| | ○ 開口障害○ 強直性けいれん(暗室へ)○ 呼吸筋麻痺 | 全身性熱性(階段状発熱・稽留熱)比較的徐脈・バラ疹・脾腫 |
| 桿菌 | 5) ジフテリア菌c 2~5 才の小児c 発熱c 咽頭炎(扁桃に偽膜形成) | 9) 。 経口感染(糞便から細菌性赤痢) 。 しぶり腹(テネスムス)・膿粘血便 10) |
| | ○ 頸部リンパ節腫脹 | o 経口感染(水・食品) o 水様性下痢(米のとぎ汁様) |
| | | 11) 緑膿菌 o 日和見感染(免疫力低下した方) o 多剤耐性緑膿菌(MDRP) |
| | | 12) レジオネラ菌 o レジオネラ肺炎(エアロゾル) o 空調冷却水・循環式浴槽 |

2. ウイルス感染症

1) 感染経路

| | 13) |
|-------------|--|
| | |
| | o カタル症状(コプリック斑) |
| | o 発疹、二峰性発熱 |
| 空気感染 | ○ MR ワクチン(麻疹・風疹、生ワクチン、2 回接種) |
| (飛沫核感染) | 14) |
| | 水 |
| | ○ 発熱、水疱 → 痂皮化○ 帯状疱疹 |
| | 15) |
| | |
| | o 発熱 |
| | 0 |
| | 16) |
| | │ ○ リンパ節腫脹、発疹(2-3 日で消失)、発熱 |
| | o リンバ即腫脹、発疹(2-3 日で消失)、発熱 o 先天性風疹症候群(先天性白内障、難聴、心奇形) |
| | 17) |
| 飛沫感染 | |
| | o 夜間に増強する痙咳(レプリーゼ) |
| | ○ 5種混合ワクチン(DPT-IPV-Hib) |
| | ジフテリア、百日咳、破傷風、ポリオ(急性灰白髄炎)、細菌性髄膜炎 |
| | 18) |
| | o 流行性耳下腺炎(耳下腺の腫脹と発熱) |
| | o 流行性耳下腺炎(耳下腺の腫脹と発熱) o リスクは無菌性髄膜炎、難聴、精巣炎・卵巣炎 |
| | 19) |
| | |
| | o 生カキ (二枚貝) が感染源で、嘔吐と下痢 (空気感染と飛沫感染) |
| | o アルコール消毒で効果がなく、次亜塩素酸ナトリウムを使用する |
| | 20) |
| 接触感染 | 或尚执权1-牧开进供1 同唱或流去? |
| 按照您来 | ○ 感覚神経に終生潜伏し、回帰感染する ○ アシクロビル(抗ウイルス薬) |
| | 21) |
| | |
| | 。 ヘルパーT 細胞(CD4 陽性 T 細胞)に感染して、免疫不全を呈する |
| | o 性行為、血液(製剤)、垂直感染(母乳)が感染経路 |
| | 22) |
| | |
| | ○ 伝染性単核球症(唾液による感染) - 砂定熱(20°C以上) 今息リンパ節の時間 男形リンパ球数の増加 |
| | o 弛張熱 (38°C以上)、全身リンパ節の腫脹、異形リンパ球数の増加 |

3. その他の感染症

1) スピロヘータ感染症

2) 非定型病原体

3) 真菌感染症

問題演習

問題 1 1週前に廃材で深い刺傷を負った建築作業員。昨日から顔のゆがみと開口障害とがあり、今朝から発語障害、呼吸困難およびけいれんが出現したため搬入された。最も考えられるのはどれか。(第 99 回)

- 1. 梅 毒
- 2. 百日咳
- 3. 破傷風
- 4. 流行性耳下腺炎
- 5. マイコプラズマ感染症



問題2 食中毒について正しいのはどれか。2つ選べ。(第101回)

- 1. 腸炎ビブリオ感染症の原因になる主な食品は食肉である。
- 2. 黄色ブドウ球菌感染症の予防に食前の加熱は有効である。
- 3. ボツリヌス菌感染症では呼吸筋麻痺を生じる。
- 4. 毒素性大腸菌感染症の潜伏期は数時間である。
- 5. ノロウイルス感染症は冬に多くみられる。

問題 3 麻疹に関して正しいのはどれか。2つ選べ。(第106回)

- 1. 合併症として脳炎がある。
- 2. 感染力は発疹期が最も強い。
- 3. 効果的な抗ウイルス薬がある。
- 4. 2回のワクチン定期接種が行われている。
- 5. エンテロウイルスの感染によって発症する。



第115回看護師国試対策



STUDY LAB オンライン講習会

昨年度は3,000人以上が参加し、講習会は即満席になるほどの人気講座となりました。 テキストに記入しながら、楽しく学習していくスタイルが好評で、新卒・既卒・准看護師に 関わらず多くの人が合格しました。人生を変える講義体験を!アロハ組でお待ちしています!

総合対策パッケージ

16,500円 (稅込)

すべて見放題の"スタラボ国試対策フルパッケージ"コースです。 これから本格的に国試対策を始めたい方も苦手分野を効率よく克服したい方もこの1つで安心して学習を進められる内容になっています。

- ✓ 有料版・定期ライブ講習会【前期14回】+【後期10回】
- **✓** 基礎講座動画が見放題 ※人体・疾病の講義動画が60本以上
- ✓ 夏季特別講習会も含めて、オンデマンドで繰り返し見られます!
- ✓ 参加者人数限定の特別講習会の優先参加権



頻出の疾患を軸に、人体をわかりやすく総まとめします。 国家試験だけでなく授業や実習はもちろん、将来の臨床にも役立つ内容です。

第2·第4木曜日 20:00 - 22:00 (前期:4-10月/後期:11-2月) 特設ページは コチラから

無料版

事前申し込み制・YouTubeライブ配信視聴

Zoomウェビナー参加・アーカイブ視聴可能

前期・後期: 各8,800円(税込)





講師:岡田 悠偉人 先生(アロハ先生)

ハワイ大学で研究と教育を行っており、ハワイ州知事室やアマゾン日本でもアドバイザーを務める。大手予備校にて国試講師として全国トップになるが、アメリカ移籍に伴い講師を引退した。コロナ禍で日本の後輩たちに貢献したいと思い、オンライン講座を開始した。看護師・保健師・米国疫学専門家(疫学博士)趣味はトライアスロン、コーヒーとクラフトビール







LINE 公式アカウント 友だち募集中

登録特典で【過去問解説動画】を プレゼント!国試対策の最新情報や LINE限定の特別動画を配信していきます。



