

习题集 医学微生物学 立克次体

一、A1型题：每一道考试题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

第1题 普氏立克次体主要引起哪种疾病

- A 肠伤寒
- B 流行性斑疹伤寒
- C 0热
- D 地方性斑疹伤寒
- E 恙虫病

正确答案：B 您选择的答案：

第2题 诊断立克次体病最常用的血清学反应是

- A 外斐试验
- B 补体结合试验
- C 间接凝集反应
- D 免疫荧光试验
- E ELISA

正确答案：A 您选择的答案：

第3题 可代替立克次体为抗原进行外斐反应的细菌是

- A 大肠杆菌
- B 痢疾杆菌
- C 变形杆菌
- D 绿脓杆菌
- E 百日咳杆菌

正确答案：C 您选择的答案：

第4题 立克次体与细菌的主要区别是

- A 有细胞壁和核糖体
- B 含有DNA和RNA两种核酸
- C 严格的细胞内寄生
- D 以二分裂方式繁殖
- E 对抗生素敏感

正确答案：C 您选择的答案：

第5题 立克次体与病毒的不同特点是

- A 有两种核酸
- B 人工培养基中不能生长
- C 以节肢动物为传播媒介
- D 仅引起局限于某一脏器的感染
- E 致细胞裂解

正确答案：A 您选择的答案：

第6题 关于立克次体的特点，哪一项是错误的

- A 大小介于细菌与病毒之间
- B 专性细胞内寄生
- C 以节肢动物为传播媒介
- D 可引起人畜共患疾病
- E 对抗生素不敏感

正确答案：E 您选择的答案：

第7题 与立克次体有共同抗原成分的细菌是

- A 痢疾志贺菌
- B 大肠埃希菌
- C 绿脓杆菌
- D 变形杆菌
- E 产气荚膜梭菌

正确答案：D 您选择的答案：

二、A2型题：每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

第8题 某患者有丛林接触史，突发高热，用变形杆菌0X19与患者血清进行外斐反应，抗体效价为1：320，该患者可能的印象诊断是

- A 风湿热
- B 肠伤寒
- C 森林脑炎
- D 恙虫病
- E 斑疹伤寒

正确答案：E 您选择的答案：

第9题 某患者有丛林接触史，突发高热，用变形杆菌0Xk株作抗原与患者血清进行定量凝集试验，抗体效价为1：320，该患可能由何种病原体引起的

- A 恙虫病立克次体
- B 森林脑炎病毒
- C 0热柯克体

D 斑疹伤寒立克次体

E 普氏立克次体

正确答案：A 您选择的答案：

第10题 某患者有丛林接触史，突然高热，用变形杆菌OXk株作抗原与患者血清进行定量凝集试验，抗体效价为1：320，该患者可能患何种疾病

A 风湿病

B 伤寒病

C 流行性斑疹伤寒

D 恙虫病

E 地方性斑疹伤寒

正确答案：D 您选择的答案：

三、B1型题：以下提供若干组考题，每组考题共用在前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

第11-14题

A．病人

B．鼠类

C．牛和羊

D．狗

E．啮齿类

1．钩端螺旋体

2．溶脉脉原体宿主

3．斑疹伤寒立克次体储存宿主

4．Q热柯克斯体储存宿主

正确答案：BAEC 您选择的答案：

第15-16题

A 蜱

B 虱

C 蚊

D 蚤

E 螨

1．流行性斑疹伤寒的传播媒介是

2．地方性斑疹伤寒的传播媒介是

正确答案：BD 您选择的答案：

第17-21题

A．蚊

B．蜱

C．蚤

D．虱

E．螨

1．伯氏疏螺旋体的传播媒介

2．斑疹伤寒立克次体的传播媒介

3．恙虫病立克次体的传播媒介

4．登革热病毒的传播媒介

5．普氏立克次体的传播媒介

正确答案：BCEAD 您选择的答案：