医学教育网执业西药师：《答疑周刊》2022 年第 21 期

问题索引：

1.【问题】四代头孢的分类药物。

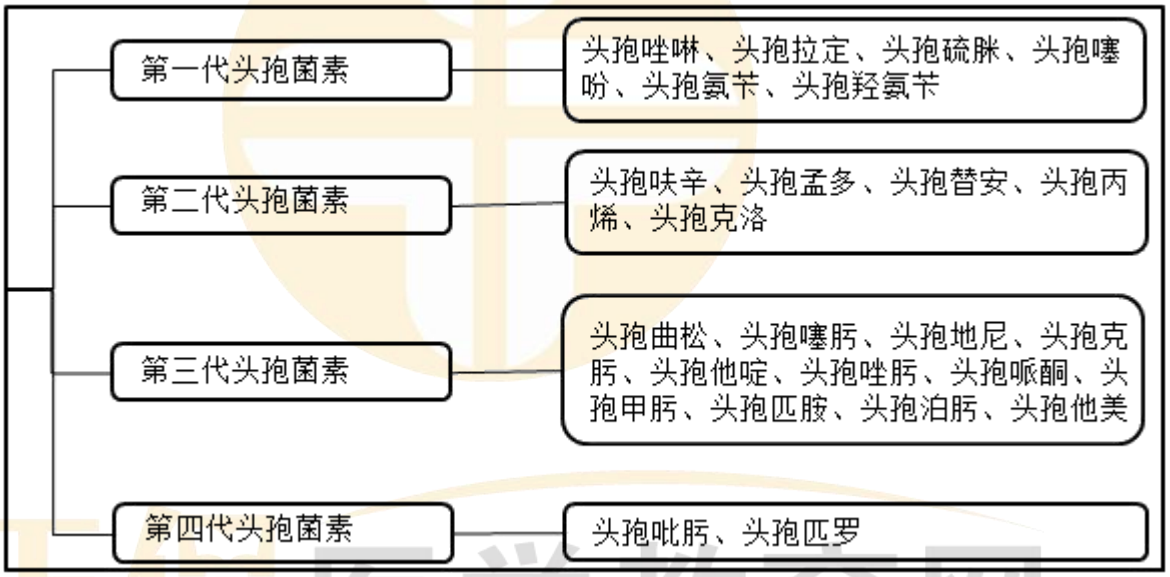
2.【问题】抗菌药物药动学/药效学（PK/PD）特点。

3.【问题】抗菌药物的吸收。

具体解答：

1.【问题】四代头孢的分类药物。

【解答】[医学教育网原创]



2.【问题】抗菌药物药动学/药效学（PK/PD）特点。

【解答】

1.浓度依赖型[医学教育网原创]	氨基糖苷类、硝基咪唑类、氟喹诺酮类、多黏菌素、达托霉素
2.时间依赖型且PAE较短	β-内酰胺类、林可霉素、部分大环内酯类
3.时间依赖型且PAE较长	四环素类、替加环素、阿奇霉素、糖肽类、利奈唑胺

3.【问题】抗菌药物的吸收。

【解答】

1.吸收完全（＞90%）[医学教育网原创]	克林霉素、利福平、多西环素、头孢氨苄、头孢拉定、头孢克洛、头孢丙烯、左氧氟沙星、氧氟沙星、异烟肼

2.吸收（＜70%以下）	四环素和土霉素 因易与钙、镁、铝、铋、铁等金属离子螯合而影响其吸收；其活性也可被碱性物质所抑制，故不宜与抗酸药合用
3.吸收很少（0.5%～3%）	氨基糖苷类、多黏菌素类、万古霉素、两性霉素 B

正保医学教育网
www.med66.com