



外科主治医师考试:《答疑周刊》2022年第7期

问题索引:

一、【问题】外科感染常见的致病菌有哪些?

二、【问题】皮肤和软组织化脓性感染的分类及特点?

三、【问题】手部急性化脓性感染的分类及特点?

具体解答:

一、【问题】外科感染常见的致病菌有哪些?

【解答】

1. 葡萄球菌: 革兰氏阳性菌, 金黄色葡萄球菌致病力最强。感染特点是局限性组织破坏, 脓液稠厚, 不臭, 易发生转移性脓肿。
2. 链球菌: 革兰氏阳性菌, 溶血性链球菌、绿色链球菌和粪球菌最常见, 常引起丹毒和急性蜂窝织炎等, 脓液稀薄, 一般不发生转移性脓肿。
3. 大肠埃希菌: 革兰氏阴性菌, 常与其他引起混合感染。
4. 铜绿假单胞菌: 革兰氏阴性菌, 对多数抗生素不敏感, 易引起继发感染。
5. 变形杆菌: 革兰氏阴性菌, 对大多数抗生素不敏感, 为尿路感染、急性腹膜炎和大面积烧伤感染的致病菌之一。

【医学教育网原创】

二、【问题】皮肤和软组织化脓性感染的分类及特点?

【解答】

疔	单个毛囊及其所属皮脂腺, 致病菌主要是金黄色葡萄球菌和表皮葡萄球菌。先是红肿小硬结, 后呈黄白色小脓栓, 再脓栓脱落, 逐渐愈合
痈	多个毛囊及其所属皮脂腺, 致病菌多为金黄色葡萄球菌, 常发生在项、颈部皮肤厚韧部位, 糖尿病患者易患痈
急性蜂窝织炎	皮下、筋膜下、肌间隙或深部疏松结缔组织, 致病菌主要是乙型溶血性链球菌, 短期抗感染治疗无效应尽早切开减压
新生儿皮下坏疽	常由金葡菌引起的急性蜂窝织炎, 好发于容易受压的背、腹、骶部。做多处切开引流, 切除坏死皮肤, 应用抗生素
丹毒	β 溶血性链球菌从极小伤口侵入所致的皮肤及其网状淋巴

	管的急性炎症, 局部皮肤呈片状红疹, 边界清。卧床休息, 抬高患肢, 局部用硫酸镁或抗菌药膏外敷, 全身应用抗生素。
急性淋巴管炎和急性淋巴管炎	常为金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌从破损的皮肤、黏膜或其他感染病灶侵入组织的淋巴间隙
脓肿	多为金黄色葡萄球菌, 常继发于各种化脓性感染

【医学教育网原创】

三、【问题】手部急性化脓性感染的分类及特点?

【解答】

甲沟炎	致病菌主要是金黄色葡萄球菌, 早期可热敷、理疗、外敷和抗生素, 已有脓肿时行甲沟处纵行切口引流, 指甲下脓肿需拔甲
脓性指头炎	手指末节掌侧的皮下组织化脓性感染, 致病菌多为金黄色葡萄球菌, 最初是指尖针刺样疼痛, 进而疼痛加剧, 压迫指动脉时出现搏动性跳痛, 肿胀不明显使可以局部理疗, 一旦出现搏动性跳动, 即使无波动感也要尽早切开减压。患指侧面做纵行切口, 但不要超过末节和中节交界处
急性化脓性腱鞘炎和手掌深部间隙感染	疼痛剧烈、患部肿胀明显、手部功能障碍, 早期局部理疗, 如无效尽早减压引流

【医学教育网原创】

外科主治医师考试:《答疑周刊》2022年第7期(pdf版下载)

〔医学教育网版权所有, 转载务必注明出处, 违者将追究法律责任〕