

Part III-B: Human Anatomy

Lecture by 周见至

Note by THF

2024 年 12 月 29 日

目录

1 复习大纲

1.1 总论	1
1.2 运动系统	1
1.2.1 骨学	1

Lecture 16
12.29

复习

1 复习大纲

- 总论
- 运动系统
 - 骨学
 - 关节学
 - 肌学
- 内脏学
 - 总论
 - 消化系统
 - 腹膜
 - 呼吸系统
 - 泌尿系统
 - 男性生殖系统
 - 女性生殖系统
- 心血管系统
- 脉管系统
 - 动脉
 - 静脉
 - 淋巴系统
- 内分泌系统
- 感觉器系统
 - 视器
 - 耳
- 神经系统

1.1 总论

1 Notation. 方位术语:

- 上下 (距头/足)
- 前后 (距身体腹侧面/背侧面)
- 内外 (距正中矢状面)
- 内外侧 (距内腔)
- 深浅 (距皮肤)
- 远近 (距躯干)

Notation. 轴与面:

- 矢状面 → 矢状轴 (左右两半)
- 冠状面 → 冠状轴 (前后两半)
- 水平面 → 垂直轴 (从上至下)

Notation. 九大系统: 运动、消化、呼吸、泌尿、生殖、脉管、感觉、神经、内分泌

Notation. 解剖学姿势: 人体直立、两眼平视、上肢下垂、掌心向前、下肢并拢、足尖向前

1.2 运动系统

1.2.1 骨学

Notation. 成人共 206 块骨, 各部分的数量:

- 颅骨: 29
 - 脑颅骨: 8
 - * 额骨: 1
 - * 枕骨: 1
 - * 蝶骨: 1
 - * 筛骨: 1
 - * 颞骨: 1×2
 - * 顶骨: 1×2
 - 面颅骨: 15
 - * 上颌骨: 1×2
 - * 鼻骨: 1×2
 - * 颧骨: 1×2
 - * 泪骨: 1×2

- * 下鼻甲: 1×2
- * 腭骨: 1×2
- * 犁骨: 1
- * 下颌骨: 1
- * 舌骨: 1
- 听小骨: 6
- 躯干骨: 51
 - 椎骨: 26
 - * 颈椎: 7
 - * 胸椎: 12
 - * 腰椎: 5
 - * 骶椎: 1 (骶骨, 共 5 块)
 - * 尾椎: 1 (尾骨, 共 2~3 块)
 - 肋骨: 12×2
 - * 真肋: 7×2
 - * 假肋: 3×2
 - * 浮肋: 2×2
 - 胸骨: 1
- 四肢骨: 126
 - 上肢骨: 64
 - * 上肢带骨: 2×2
 - 锁骨: 1×2
 - 肩胛骨: 1×2
 - * 自由上肢骨:
 - 下肢骨: 62