**《康复评定学》复习大纲**

**考试内容**

《人体解剖学》《人体生理学》《康复评定学》三门选两门，每门150分，其中《康复评定学》必选，其他两门任选一门。

1. **总论**

第一节 概述

第二节 康复评定的工作流程与内容

第三节 康复评定的类型与实施方法

第四节 检查与测量方法的评估

 第五节 康复评定的原则与注意事项

第二章 物理疗法评定

第一节 概述

第二节 物理疗法评定的流程、步骤与方法

第三章 作业疗法评定

第一节 概述

第二节 作业疗法评定的流程、步骤与方法

第四章 基本生理指标的测量

第一节 基本概念

第二节 检查方法

第三节 结果记录与结果分析

第五章 人体形态学测量

第一节 测量标志点

第二节 测量内容与方法

第六章 关节活动度的测量

第一节 关节活动度

第二节 测量方法与步骤

第三节 各关节活动度的具体测量

第四节 结果记录与分析

第七章 徒手肌力检查

第一节 肌力

第二节 检查方法与步骤

第三节 各肌肌力的检查方法

第四节 脑神经支配肌的检查

第五节 结果记录与分析

第八章 肌力的仪器评定

第一节 等速运动力测试技术

第二节 测力计评定技术

第九章 反射检查

第一节 反射

第二节 反射的检查方法

第三节 结果记录与分析

第十章 肌张力的评定

第一节 肌张力的生理学基础

第二节 正常肌张力

第三节 异常肌张力

第四节 肌张力的检查方法

第五节 结果记录与分析

第十一章 发育性反射与反应的评定

第一节 反射的发育

第二节 评定方法

第三节 结果记录与分析

第十二章 协调运动障碍的评定

第一节 协调运动

第二节 评定的方法与步骤

第三节 结果记录与分析

第十三章 平衡功能的评定

第一节 概述

第二节 定性评定

第三节 量表评定

第四节 定量评定

**第十四章 步态分析**

第一节 概述

第二节 正常步态

第三节 定性分析法

第四节 量表评定法

第五节 定量分析法

第六节 常见病理步态的原因及表现

**第十五章 临床肌电图与神经传导检查**

第一节 临床肌电图

第二节 神经传导速度

**第十六章 表面肌电图**

第一节 概述

第二节 数据采集与分析

第三节 表面肌电图在康复医学中的应用

**第十七章 感觉功能的评定**

第一节 躯体感觉

第二节 检查方法

第三节 结果记录与分析

**第十八章 疼痛的评定**

第一节 疼痛分类

第二节 评定方法与结果记录

**第十九章 肌肉骨骼系统损伤的评定**

第一节 肌肉骨骼系统及其功能障碍

第二节 评定方法

第三节 资料整理与结果分析

**第二十章 运动控制障碍的评定**

1. 运动控制
2. 运动控制障碍的评定内容与方法
3. 结果记录与分析

**第二十一章 心肺功能的评定**

1. 心功能评定
2. 肺功能评定

**第二十二章 耐力的评定**

1. 概述
2. 评定方法
3. 耐力评定的结果分析

**第二十三章 作业活动的评定**

1. 作业活动障碍的自评
2. 日常生活活动能力的评定
3. 生产性活动的评定
4. 休闲活动的评定

**第二十四章 高级脑功能障碍的评定**

1. 认知功能与认知功能障碍
2. 知觉功能障碍的评定
3. 认知障碍的评定

**第二十五章 社会心理技能和心理成分的评定**

1. 社会心理技能和心理成分
2. 评定方法
3. 结果分析及注意事项

**第二十六章 吞咽障碍的评定**

1. 参与吞咽的各组织器官的解剖和吞咽的生理过程
2. 评定步骤与方法
3. 结果记录与分析

**第二十七章 环境的评定**

1. 评定目的与方法
2. 各种环境的评定
3. 环境障碍的改造原则与方法

**第二十八章 生活质量的评定**

1. 概述
2. 评定的方法

参考书目：《康复疗法评定学》（第二版），华夏出版社，主编： 恽晓平，北京，出版时间：2014年1月.

**《人体解剖学》复习大纲**

**绪论**

**运动系统**

**第一章 骨与骨连结**

第一节 骨与骨连结概述

第二节 中轴骨及其连结

第三节 附肢骨及其连结

**第二章 骨骼肌**

第一节 骨骼肌概述

第二节 躯干肌

第三节 头肌

第四节 上肢肌

第五节 下肢肌

**第三章 体育动作的解剖学分析**

第一节 体育动作解剖学分析的内容、步骤与方法

第二节 体育动作解剖学分析举例

**内脏**

**第四章 消化系统**

第一节 消化管

第二节 消化腺

**第五章 呼吸系统**

第一节 呼吸道

第二节 肺

第三节 胸膜与纵隔

**第六章 泌尿系统**

第一节 肾

第二节 输尿道管

**第七章 生殖系统**

第一节 男性生殖系统

第二节 女性生殖系统

**脉管**

**第八章 心血管系统**

第一节 概述

第二节 心

第三节 动脉

第四节 静脉

第五节 体育运动对心血管系统的影响

**第九章 淋巴系统**

第一节 淋巴管道

第二节 淋巴器官

**感觉器官**

1. **视器——眼**
2. 眼球
3. 眼副器
4. **位听器——耳**
5. 外耳
6. 中耳
7. 内耳

**神经系统**

1. **神经系统概述**
2. **中枢神经系统**

第一节 脊髓

第二节 脑

**第十四章 周围神经系统**

第一节 脊神经

第二节 脑神经

第三节 内脏神经

**第十五章 神经系统的传导通路**

第一节 感觉传导通路

第二节 运动传导通路

**第十六章 脑和脊髓的被膜、血管、脑室及脑脊液循环**

**内分泌系统**

1. **内分泌器官**

**参考书**

徐国栋，《运动解剖学》，人民体育出版社，2012年，第5版

**《人体生理学》复习大纲**

**第一章 绪论**

第一节 生理学的研究对象和任务

第二节 生理学的常用研究方法

第三节 生命活动的基本特征

第四节 机体的内环境、稳态和生物节律

第五节 肌体生理功能的调节

第六节 人体内自动控制系统

第七节 生理学发展的回顾和展望

**第二章 细胞的基本功能**

第一节 细胞膜的物质转运功能

第二节 细胞的信号转导

第三节 细胞的电活动

第四节 肌细胞的收缩

**第三章 血液**

第一节 血液的生理概述

第二节 血细胞生理

第三节 生理性止血

第四节 血型与输血原则

**第四章 血液循环**

第一节 心脏的泵血功能

第二节 心脏的电生理学及生理特性

第三节 血管生理

第四节 心血管活动的调节

第五节 器管循环

**第五章 呼吸**

第一节 肺通气

第二节 肺换气和组织换气

第三节 气体在血液中的运输

第四节 呼吸运动的调节

**第六章 消化和吸收**

第一节 消化生理概述

第二节 口腔消化和吞咽

第三节 胃内消化

第四节 小肠内消化

第五节 肝脏的消化功能和其他生理作用

第六节 大肠的功能

第七节 吸收

**第七章 能量代谢与体温**

第一节 能量代谢

第二节 体温及其调节

**第八章 尿的生成和排出**

第一节 肾的功能解剖和肾血流量

第二节 肾小球的滤过功能

第三节 肾小球和集合管的物质转运功能

第四节 尿液的浓缩和稀释

第五节 尿生成的调节

第六节 清除率

第七节 尿的排放

**第九章 感觉器官的功能**

第一节 感觉概述

第二节 躯体和内脏感觉

第三节 视觉

第四节 听觉

第五节 平衡感觉

第六节 嗅觉和味觉

**第十章 神经系统的功能**

第一节 神经系统功能活动的基本原理

第二节 神经系统的感觉分析功能

第三节 神经系统对躯体运动的调控

第四节 神经系统对内脏活动、本能行为和情绪的调节

第五节 脑电活动及睡眠与觉醒

第六节 脑的高级功能

**第十一章 内分泌**

第一节 内分泌与激素

第二节 下丘脑-垂体及松果体内分泌

第三节 甲状腺内分泌

第四节 甲状旁腺、维生素D与甲状腺C细胞内分泌

第五节 胰岛内分泌

第六节 肾上腺内分泌

第七节 组织激素及功能器官内分泌

**第十二章 生殖**

第一节 男性生殖功能及其调节

第二节 女性生殖功能及其调节

第三节 妊娠

第四节 性生理与避孕

**参考书目**

朱大年主编．生理学．北京：[人民卫生出版社](http://search.dangdang.com/?key3=%B8%DF%B5%C8%BD%CC%D3%FD%B3%F6%B0%E6%C9%E7&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00" \t "http://product.dangdang.com/_blank)，2018年8月，第9版．