

F09 《生理与药理学》考试范围说明

一、考试性质

《生理与药理学》是生物与医药专业硕士研究生入学考试的专业课程之一。

《生理与药理学》入学考试是招收生物与医药专业硕士研究生的选拔性水平考试，它的指导思想是既要选拔出具有扎实生理学学科基础的优秀本科毕业生，又要为国家培养生理学能力的高层次人才，同时促进高等学校生理学课程教学质量的提高。

二、考察目标

考察考生能全面理解生理学的基本概念和基本原理，掌握生理学的基本理论与方法，具有人体各部正常形态结构和生命活动规律的基础知识以及运用所学知识分析和解决生理学问题的能力。考察细胞膜与溶质和水的跨膜运输、循环、血液、生理止血及心脏电活动、体液调节、离子稳态、自主神经系统及其控制、神经系统的高级功能等。

三、考试形式

具体安排详见学院官网后期发布的硕士研究生复试录取工作实施细则。

四、参考书目

1. 周华 主编. 人体解剖生理学. 人民卫生出版社. 2022 年, 第 8 版.
2. 杨宝峰 主编. 药理学. 人民卫生出版社. 2018 年, 第 9 版.