



免疫血液学学习班 经验交流

上海市血液中心
中心教委
中心办公室
血型参比实验室

向东

学习班概况

- 免疫血液学学习班1981-2023
- 目前举办165期，参加学员超过2000人
- 每期约60个工作日（近3个月）



1981 年第1期



2022 年第163期

学习安排

- 中心办公室负责报名、录取、规章制度宣贯、教学质量的监督、成绩反馈等
- 实验室负责理论及实践教学的安排
 - 前两周见习，熟悉规章制度及操作前考核
 - 第三周开始，上午理论课，下午实验课
 - 每周五上午为疑难案例讨论或文献学习
 - 理论课 约35个半天
 - 实验课 每天有4个带教老师



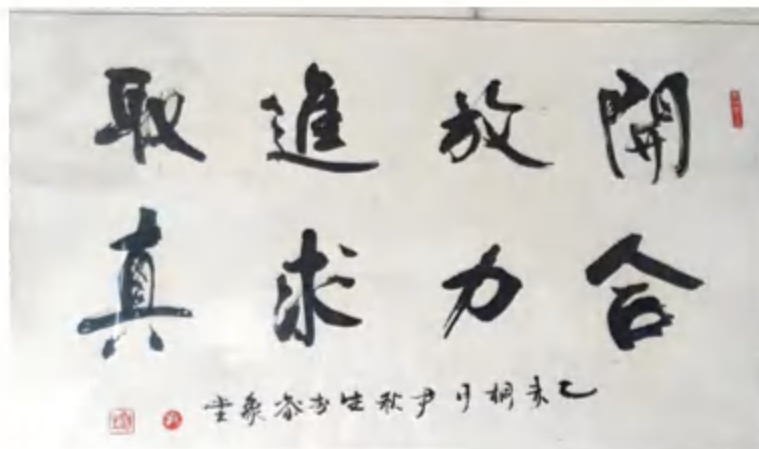
考核

- 1次案例讨论，1篇小论文
 - 案例报道与文献回顾分析
- 试验考核
 - 排序，复杂抗体鉴定
- 理论考核
 - 实验思路考核
 - 理论知识考核



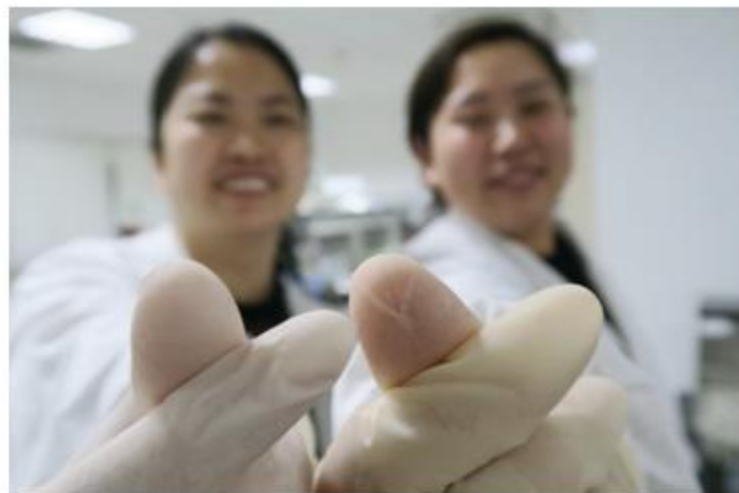
办学理念

- 开放
 - 除极少数待发表数据外，所有技术和试剂、设备均向进修人员开放。
 - 开放心态，虚心学习优秀经验。
- 进取
 - 要求进修人员对疑难样本进行深入研究，并配备指导老师。
- 合力
 - 对所有进修人员一视同仁，共同为免疫血液学的发展作出努力。
- 求真
 - 鼓励学员用实验去检验已有理论
 - 在临床检测中坚持实事求是



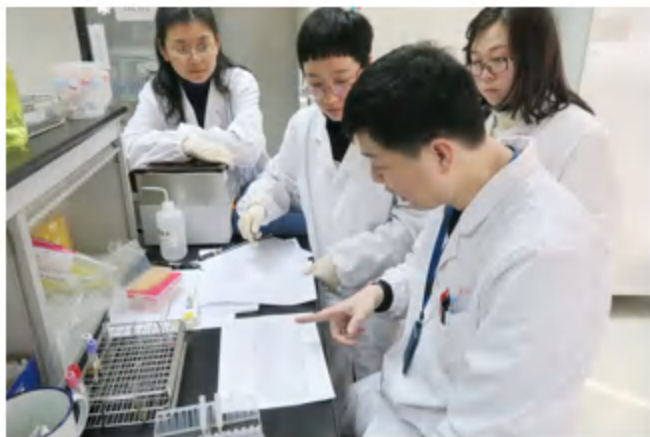
适应国内需求

- 国内输血技术进修需求量很大
- 长期系统学习班较少
- 学习班切实满足国内需求



成功经验

- 培养人才，获得同行认可
- 锻炼队伍，激发员工热情
- 教学相长，互相学习提高
- 广交朋友，促进合作交流





不足与改进

- 少数单位将进修班用于新员工培训
- 临床治疗方面教学是短板
- 避免闭门造车，需要多参加学术活动
- 增加线上教学，进一步扩大影响力



A photograph of the Shanghai skyline at dusk, featuring prominent skyscrapers like the Shanghai Tower and the Oriental Pearl Tower. The sky is a mix of pink, orange, and grey.

The End
Thanks !

上海市血液中心 血型参比实验室
xiangdong@sbc.org.cn

向东