





## 辅助用房与设施：

手术室净化总体设计要求分区明确，洁污分明，人流、物流与污物流通道合理，辅助用房完善，功能与设施完备，且具有前瞻性。百级层流手术室应具备清洗、打包、消毒、灭菌、一次性物品的存放、麻醉准备、无菌器械、无菌敷料、医护人员的更衣、洗手，患者的换床、苏醒、家属等待、洽谈室等辅助用房与设施。

## 手术室面积：

在手术室净化中，要面临三个困惑：第一是面积，第二是间数，第三是无影灯的选择，这当中\*重要的问题是面积。好多地方的医院在20m<sup>2</sup>或30m<sup>2</sup>的这样一个面积里面也可以设计出一个手术部，但是建好以后吊塔很容易撞墙。根据我们自己的使用经验来看，洁净手术部的面积在45m<sup>2</sup>以上比较好，60m<sup>2</sup>~80m<sup>2</sup>比较合适。

## 手术室间数

关于百级层流手术室间数，一般的标准是手术室1张床配比外科的25张病床，是1：25的比例。按照这样一个比例，根据医院的床位去设计手术床到底有多少张，这就要有发展的眼光，因为现在手术的难度、复杂程度都在增加。要考虑今后10年、15年甚至是20年的发展需要，所以，要预留更多的床位以备将来。

## 建筑装饰：

### 手术室净化

设计施工的图纸很多细节考虑不周全，在建筑中，图纸和实际有差别。建议手术间与各辅助房的颜色要搭配，生活区与休息区的颜色要搭配。