**某三甲医院输血科2018-2022年血液治疗开展情况分析**

黄晏军 杨香香（南充市中心医院输血科 四川 南充 637000）

摘要：目的了解本医院2018-2022年血液治疗开展情况，分析临床血液治疗开展特点，总结输血科开展血液治疗经验。

方法：将血液治疗分为红细胞深度单采、血浆置换、富血小板血浆（PRP）三类，汇总2018-2022年本院各血液治疗类型开展数据。

结果：（1）2018-2022年5年间，红细胞深度单采分别为6、18、79、412、224例，单采红细胞总量分别为24U、72U、231U、880U、454U。红细胞深度单采前三科室分别为胸外科、口腔颌面外科、妇科。（2）5年间血浆置换分别为6、35、109、115、87例，血浆换出总量分别为12000ml、72300ml、227000ml、238600ml、180600ml。血浆置换开展前三科室分别为肾内科、ICU、消化内科。使用血浆置换技术的疾病主要为肝衰竭、重症胰腺炎、自身免疫性疾病等等。（3）5年间富血小板血浆（PRP）分别为1、4、5、8、3例，富血小板血浆采集总量分别为50ml、300ml、450ml、550ml、150ml。PRP技术主要应用在妇科和皮肤科。

结论：本院血液治疗开展情况较理想，开展患者病例数逐年上升（2022年因本地区出现几轮新冠疫情除外），但血液治疗开展仍然有较大进步空间。