“医院感染管理”

——从你工作开始

院感管理科

中华人民共和国卫生部令

医院感染管理办法

（2006年9月1日起施行）

★ 医院感染的定义

医院感染是指病人(在入院48小时后)在医院内获得的感染，包括在医院期间发生的感染和在医院内获得的在出院后发生的感染，医院工作人员在医院内获得的感染也属医院感染。

陕西镇安县医院发生血透感染事件 受感染者26名

2016-02-25 09:52:00 界面 刘诗蕾 分享 参与

图片来源：网络

2月24日下午，记者从陕西省应急办了解到，陕西商洛市镇安县医院血液透析室发生血透感染事件，导致多人因血透感染丙肝炎。目前，感染病例已抽血送检。陕西省已派出调查组和专家组赴镇安对此事进行调查。

另据《华商报》报道，2月17日至19日，镇安县医院在对该院部分血液透析患者例行病毒抗体检测时，发现有患者丙肝病毒抗体阳性，随即将该院相关透析患者血液样本送往省级医院检查，截至2月24日，经会诊，初步确认丙肝病毒感染者26名。

事件发生后，陕西省卫计委派出了专家指导组，市县迅速成立处置工作领导小组，全面展开处置工作，在专家组指导下，立即对镇安县医院相关科室进行整改，严格透析室诊疗制度和操作规范，紧急调配增加透析设备，实行分区诊治，对感染患者与非感染患者分离透析，确保透析安全，对已确诊的丙肝病毒感染者，制定诊疗方案，实行免费治疗，积极普及丙肝医学知识，流行

浙江省卫计委通报一起重大医疗事故

发布日期：2017-02-09 信息来源：省卫生计生委 浏览次数：50 字体：[大 中 小]

1月26日下午，我委接到浙江省中医院报告，因该院一位技术人员在某次技术操作中严重违反规程，该次操作涉及的治疗者可能存在感染艾滋病病毒风险。

我委对此高度重视，迅速成立调查处置领导小组及专家工作组，立即组织有关单位和专家开展调查和处置工作，紧急对涉及的全部治疗者进行血液筛查，并启动相关责任人调查追责工作。

经查，此次传染源为一名治疗者在治疗过程中因个人原因在医院外感染艾滋病病毒，浙江省中医院一名技术人员违反“一人一管一抛弃”操作规程，在操作中重复使用吸管造成交叉污染，导致部分治疗者感染艾滋病病毒，造成重大医疗事故。经疾控机构检测，确诊5例。

省委、省政府高度重视，主要领导对此事多次做出指示批示，要求本着对人民健康高度负责的态度，全力做好感染者治疗、关怀等工作，依法依规严肃查处责任人。

我委已组织专家根据感染者具体情况采取了规范化治疗和相应的干预措施，并责成有关单位全力做好感染者的关怀和赔偿

医院感染的危害

医院感染直接关系到患者、患者家属、医护人员的身心健康。

尤其对病人来说：

- 住院天数延长
- 医疗费用增加
- 加重感染死亡
- 医疗救治失败
- 多重耐药菌株的出现

分类

- 按病原体来源分：

医院感染

- 外源性感染 = 交叉感染
- 内源性感染 = 自身感染

●按预防的难易度分：

外源性感染（交叉感染）



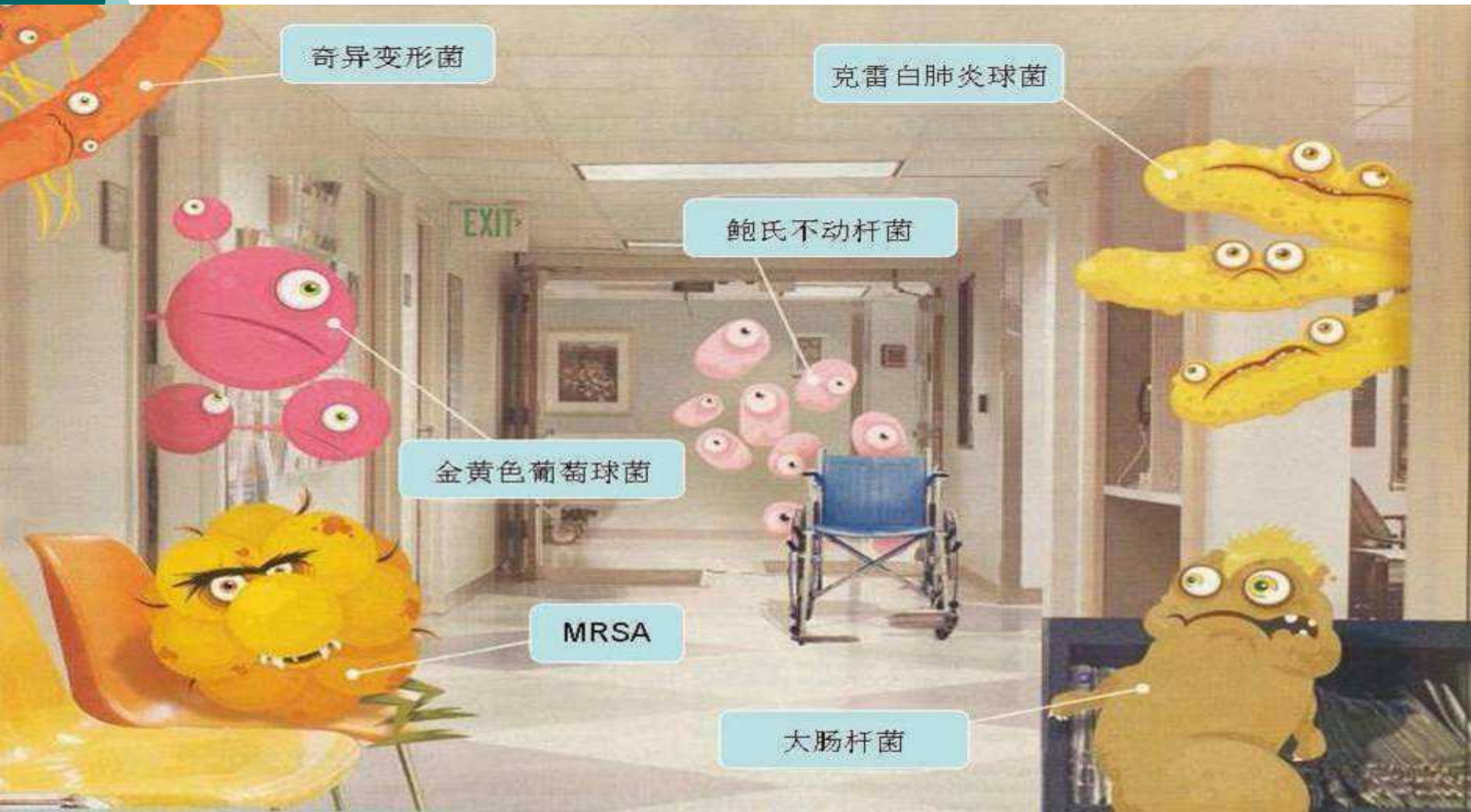
可预防性感染

内源性感染（自身感染）



难以预防性感染

医院环境：各种“超级病原”大聚会

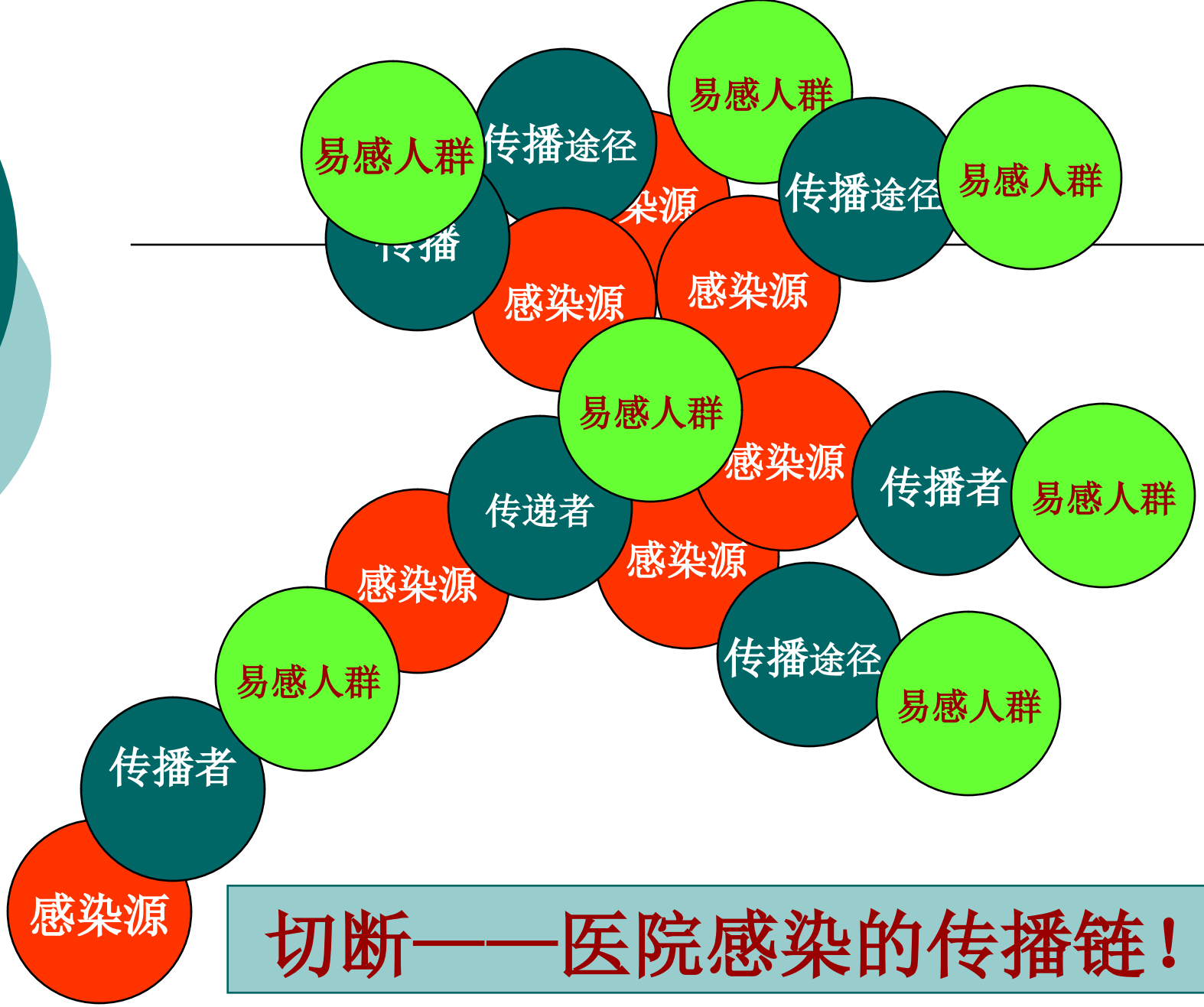


日常医疗提供传播机会



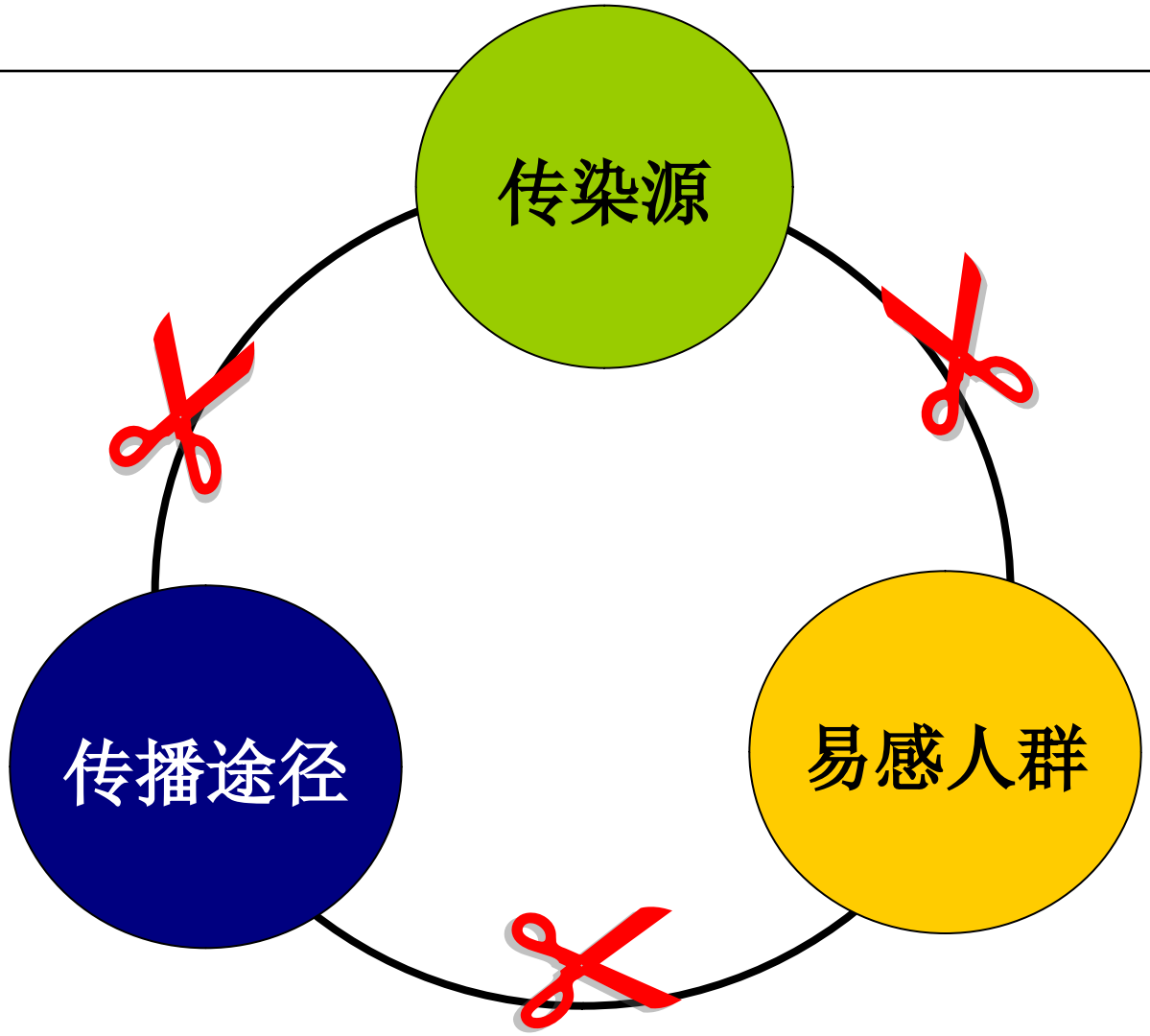
医院感染的感染链、危险因素、重点部门、易感人群

- 感染链（医院感染三要素）：传染源、传播途径、易感人群。
- 危险因素：呼吸机、气管切开、导尿管、手术、穿刺、引流管、放化疗、使用免疫抑制剂、激素。
- 重点部门：手术室、供应室、ICU、新生儿科、产房等。
- 易感人群：新生儿、高龄、糖尿病、肿瘤、营养不良、白细胞减少、烧伤等。


易感人群
传播途径
易感人群
染源
传播途径
易感人群
传播
感染源
感染源
易感人群
感染源
传播者
易感人群
传递者
感染源
感染源
传播途径
易感人群
易感人群
传播者
感染源

切断——医院感染的传播链！

医院感染的三要素(感染链)



医院感染控制措施：

消毒

灭菌

无菌技术

隔离

合理使用抗生素

监测



预防医院感染的四大因素

- 手部卫生
- 环境清洁
- 设备、仪器表面的消毒
- 使用一次性医疗器械



手卫生及相关名词的定义

- **常居菌**：指能从大部分人体皮肤上分离出来的微生物，是皮肤上持久的固有寄居菌，不易被机械的摩擦清除。
- **暂居菌**：寄居在皮肤表层，常规洗手容易被清除的微生物。直接接触患者或被污染的物体表面时看获得，可随时通过手传播，与医院感染密切相关

手卫生及相关名词的定义

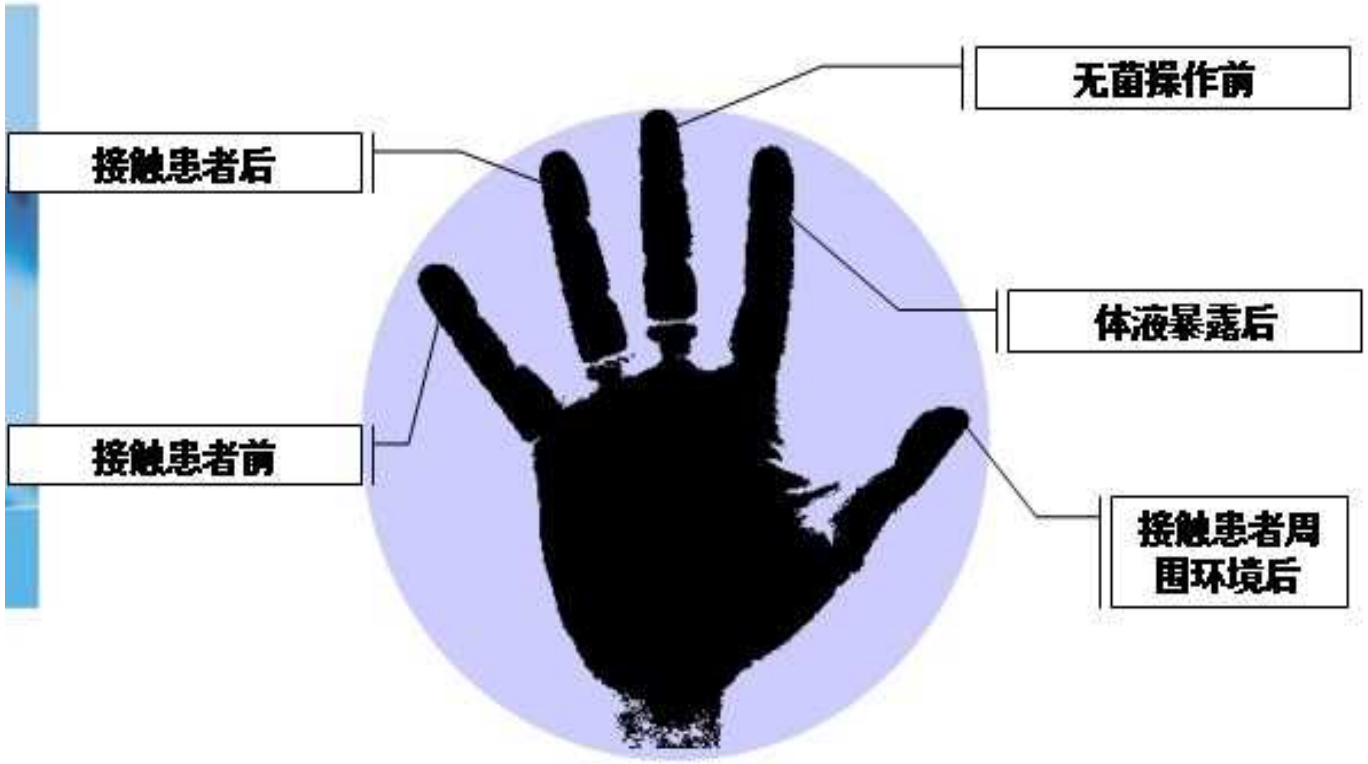
- **手卫生**:为洗手、卫生手消毒或外科手消毒的总称。
- 洗手:医务人员用肥皂/液和流动水洗手,去除手部皮肤污垢、碎屑和部分致病菌的过程。
- 卫生手消毒:医务人员用速干手消毒剂揉搓双手，以减少手部暂居菌的过程。
- 外科手消毒:外科手术前医务人员用肥皂/液和流动水洗手,再用手消毒剂清除或杀灭手部暂居菌和减少常居菌的过程。

手卫生及相关名词的定义

- 手消毒剂：用于手部皮肤消毒，以减少手部皮肤细菌的消毒剂。
- 速干手消毒剂：指含有醇类和护肤成分的手消毒剂
- 免洗手消毒剂：主要用于外科手消毒，消毒后不需外用水的手消毒剂。 包括水剂、凝胶和泡沫型。

落实手卫生

五个指征



六部洗手法



第一步

掌心相对，手指并拢相互揉搓



第二步

手心对手背沿指缝相互揉搓，交换进行。

六部洗手法



第一步

掌心相对，手指并拢相互揉搓



第二步

手心对手背沿指缝相互揉搓，交换进行。

六部洗手法



第三步
掌心相对，双手交叉沿指缝相互揉搓



第四步
弯曲手指，关节在掌心揉搓，交换进行。

六部洗手法



第三步
掌心相对，双手交叉沿指缝相互揉搓



第四步
弯曲手指，关节在掌心揉搓，交换进行。

六部洗手法



第三步
掌心相对，双手交叉沿指缝相互揉搓



第四步
弯曲手指，关节在掌心揉搓，交换进行。

六部洗手法



第五步
拇指在掌心揉搓，交换进行。



第六步
指尖掌心揉搓，交换进行。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/745123102023011040