

# 医疗废物分类目录（2020 年版）

## （征求意见稿）

一、本目录根据《中华人民共和国传染病防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《医疗废物管理条例》《医疗卫生机构医疗废物管理办法》《国家危险废物名录》等有关规定制定，适用于医疗机构、疾病预防控制机构、采供血机构。其他产生医疗废物的机构如医学研究实验室等可参照执行。

二、医疗废物分类遵循无害化、减量化和资源化的原则。根据医疗废物的特性和处置方式进行分类收集，医疗废物的分类收集与暂存，应与当地医疗废物处置的方式相衔接。在保证医疗安全的情况下，鼓励可复用的医疗器械、用品替代一次性医疗器械、用品，以实现源头减量。医疗废物分类目录参见附表 A。

三、废弃的麻醉、精神、放射性、毒性等药品及其相关废物的分类与处置，按照国家有关法律、法规、标准和规定执行。

四、患者截肢的肢体以及引产的死亡胎儿，纳入殡葬管理。

五、列入本目录附表 B《医疗废物豁免管理清单》中的医疗废物，在满足相应的条件时，可以在所列的环节按照豁免

免内容的规定实行豁免管理。

六、本目录自发布之日起实行。2003 年 10 月 10 日原卫生部、原国家环保总局发布的《医疗废物分类目录》（卫医发〔2003〕287 号）同时废止。



附表 A

医疗废物分类目录

| 类别    | 特征                       | 常见组分或废物名称                                                                                                                                                                                                              | 推荐收集方式                                                                                                                                                                          |
|-------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 感染性废物 | 携带病原微生物具有引发感染性疾病传播危险的废物。 | <p>1. 被患者血液、体液、排泄物等污染的除锐器以外的废物。</p> <p>2. 病原微生物实验室废弃的病原体培养基、标本、菌种和毒种保存液及其容器，其他实验室及科室废弃的血液、血清、分泌物等标本和容器；实验室操作中产生的具有感染性的废物。</p> <p>3. 医疗机构收治的隔离的确诊、疑似以及突发原因不明的传染病患者产生的生活垃圾。</p> <p>4. 使用后废弃的一次性使用医疗器械，如注射器、输液器、透析器等。</p> | <p>1. 收集于符合《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》的医疗废物包装袋中。</p> <p>2. 病原微生物实验室废弃的病原体培养基、标本、菌种和毒种保存液及其容器；应当在产生地点进行压力蒸汽灭菌、化学消毒处理或者微波消毒等方式处理，然后按感染性废物收集处理。</p> <p>3. 隔离的确诊、疑似以及突发原因不明的传染病患者产生的感</p> |

附表 A

医疗废物分类目录

| 类别    | 特征                       | 常见组分或废物名称                                                                                                                                                                                                              | 推荐收集方式                                                                                                                                                                          |
|-------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 感染性废物 | 携带病原微生物具有引发感染性疾病传播危险的废物。 | <p>1. 被患者血液、体液、排泄物等污染的除锐器以外的废物。</p> <p>2. 病原微生物实验室废弃的病原体培养基、标本、菌种和毒种保存液及其容器，其他实验室及科室废弃的血液、血清、分泌物等标本和容器；实验室操作中产生的具有感染性的废物。</p> <p>3. 医疗机构收治的隔离的确诊、疑似以及突发原因不明的传染病患者产生的生活垃圾。</p> <p>4. 使用后废弃的一次性使用医疗器械，如注射器、输液器、透析器等。</p> | <p>1. 收集于符合《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》的医疗废物包装袋中。</p> <p>2. 病原微生物实验室废弃的病原体培养基、标本、菌种和毒种保存液及其容器；应当在产生地点进行压力蒸汽灭菌、化学消毒处理或者微波消毒等方式处理，然后按感染性废物收集处理。</p> <p>3. 隔离的确诊、疑似以及突发原因不明的传染病患者产生的感</p> |



|       |                         |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |
|-------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|       |                         |                                                                                                                                                                                                                                  | 染性废物应当使用双层医疗废物包装袋，并及时分层密封。                     |
| 病理性废物 | 诊疗过程中产生的人体废弃物和医学实验动物尸体等 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 手术及其他医学服务过程中产生的废弃的人体组织、器官。</li> <li>2. 病理切片后废弃的人体组织、病理蜡块。</li> <li>3. 废弃的医学实验动物组织和尸体。</li> <li>4. 16 周胎龄以下或重量不足 500 克的胚胎组织等。</li> <li>5. 患有确诊、疑似以及突发原因不明传染病或携带传染病病原体的产妇的胎盘。</li> </ol> | 收集于符合《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》的医疗废物包装袋中；进行防腐或低温保存。 |
| 损伤性废物 | 能够刺伤或者割伤人体的废弃的医用锐器。     | 1. 废弃的金属类锐器，如医用针头、缝合针、针灸针、探针、穿刺针、解剖刀、手术刀、手术锯、备皮刀和钢                                                                                                                                                                               | 收集于符合《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》的利器盒中。               |

|       |                         |                                                                                           |                                                                     |
|-------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|       |                         | <p>钉等。</p> <p>2. 废弃的玻璃类锐器，如盖玻片、载玻片、破碎的玻璃试管、细胞毒性药物和遗传毒性药物的玻璃安瓿等。</p> <p>3. 废弃的其他材质类锐器。</p> | <p>利器盒达到 3/4 满时，应当封闭严密，按流程运送、暂存。</p>                                |
| 药物性废物 | 过期、淘汰、变质或者被污染的废弃的药物。    | <p>1. 废弃的一般性药物。</p> <p>2. 废弃的细胞毒性药物和遗传毒性药物。</p> <p>3. 废弃的疫苗及血液制品。</p>                     | <p>少量的药物性废物可以并入感染性废物，应当在标签上注明。</p> <p>批量废弃的药物性废物，收集后交由有资质的机构处置。</p> |
| 化学性废物 | 具有毒性、腐蚀性、易燃易爆性的废弃的化学物品。 | <p>列入《国家危险废物名录》中的废弃危险化学品，如甲醛、二甲苯等；非特定行业来源的危险废物，如含汞血压计、含汞体温计等。</p>                         | <p>收集后交由有资质的机构处置。</p>                                               |

附表 B

医疗废物豁免管理清单

| 序号 | 名称                               | 豁免环节        | 豁免条件                                                                  | 豁免内容              |
|----|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | 床位总数在 19 张以下(含 19 张)的医疗机构产生的医疗废物 | 运输(包括运送和转运) | 按规定分类收集后。                                                             | 运送或转运过程不按照医疗废物管理。 |
| 2  | 药瓶(青霉素瓶、安瓿瓶等)                    | 全部环节        | 1. 未被患者的血液、体液及排泄物污染;<br>2. 盛装非细胞毒性、非遗传毒性药物的药瓶;<br>3. 包装容器满足防渗透、防刺破要求。 | 全过程不按照医疗废物管理。     |
| 3  | 配药的注射器                           | 全部环节        | 1. 非细胞毒性、非遗传毒性药物配药使用;<br>2. 回收利用满足闭环安全管理。                             | 全过程不按照医疗废物管理。     |



|   |                        |      |                           |               |
|---|------------------------|------|---------------------------|---------------|
| 4 | 棉签、棉球                  | 全部环节 | 患者个人因消毒、按压止血而未按医疗废物分类收集。  | 全过程不按照医疗废物管理。 |
| 5 | 使用后的消毒剂，如废弃的戊二醛、邻苯二甲醛等 | 全部环节 | 进入医疗机构内污水处理系统处理且满足排放标准要求。 | 全过程不按照医疗废物管理。 |
| 6 | 盛装消毒剂、透析液、医学检验试剂等的容器   | 全部环节 | 回收利用满足闭环安全管理。             | 全过程不按照医疗废物管理。 |
| 7 | 非传染病病区废弃的医用织物          | 全部环节 | 经过无害化处置后。                 | 全过程不按照医疗废物管理。 |

说明：1. 本附表收录的豁免清单为符合医疗废物定义、但无风险或者风险较低，在满足相关条件时，可以不按照医疗废物进行管理的废弃物。

2. 其他废弃物，如：输液瓶（袋）、一次性医用外包装物品、废弃的中草药与中草药煎制后的残渣，盛装药物的药杯，纸巾、湿巾、尿不湿等一次性卫生用品，使用后的大、小便器等废弃物，因不属于医疗废物，故未收录在附表中。