

“ ” “ ”

$$\partial \neq$$



“ ”

“ ”

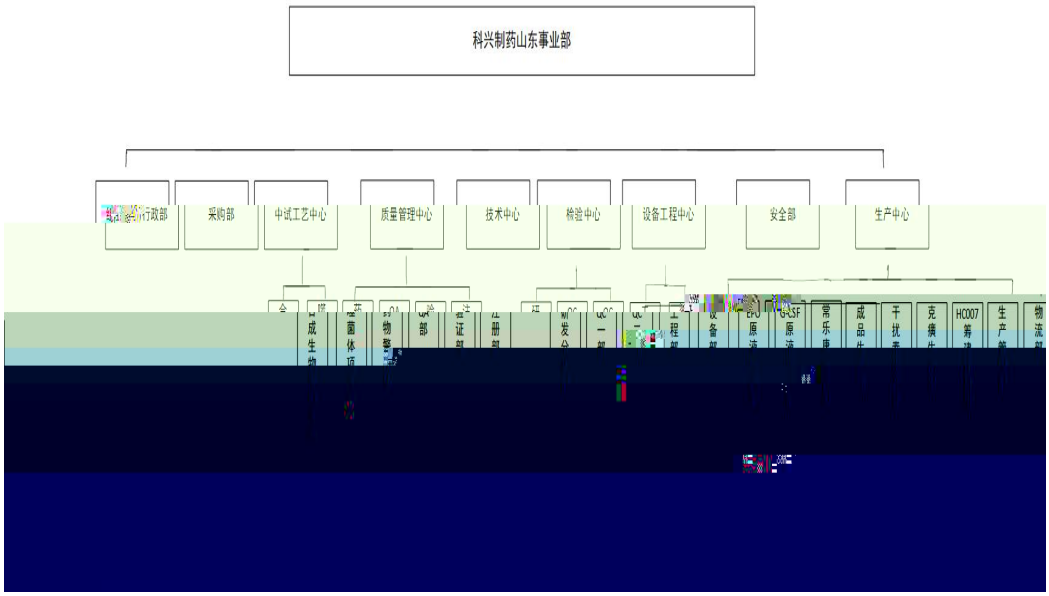
“ ”

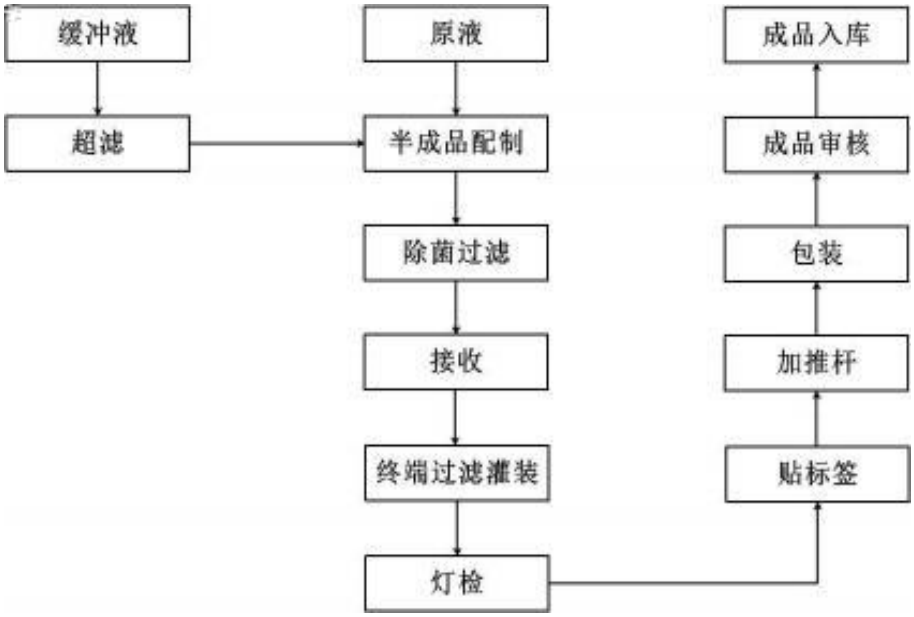
“ ” “

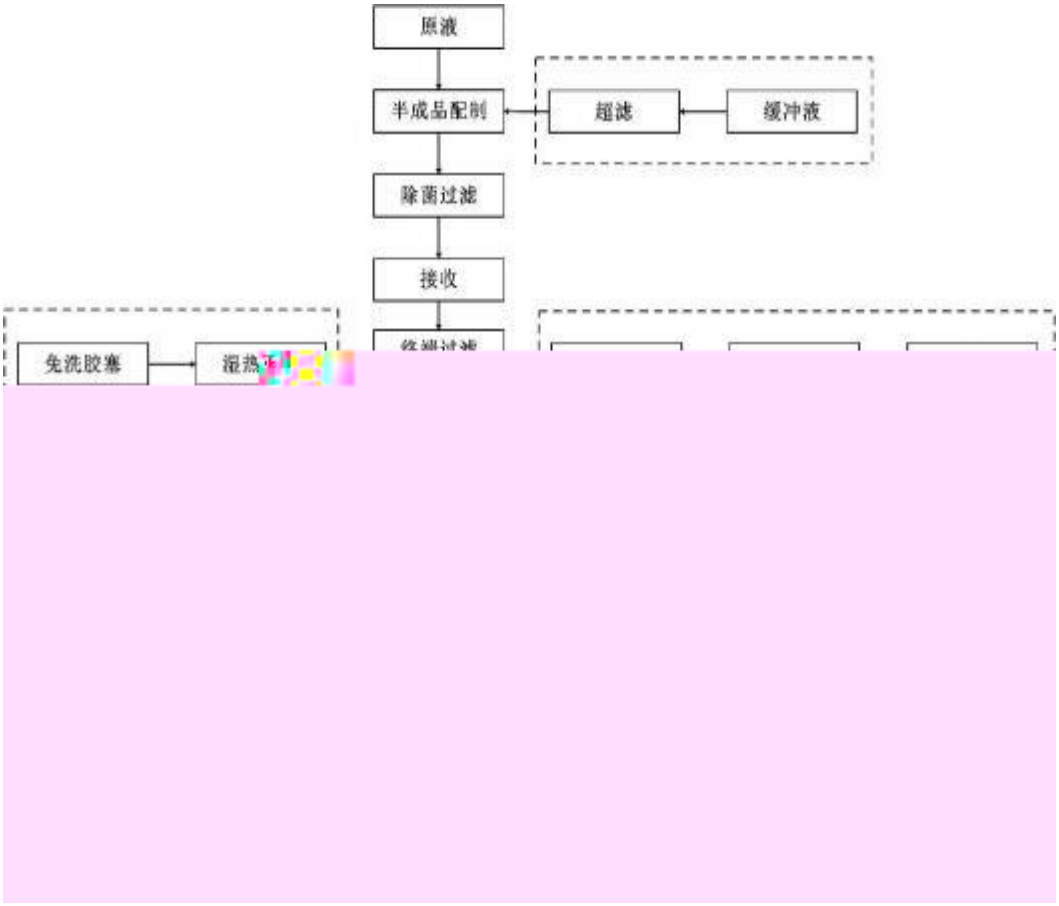
” “ ”

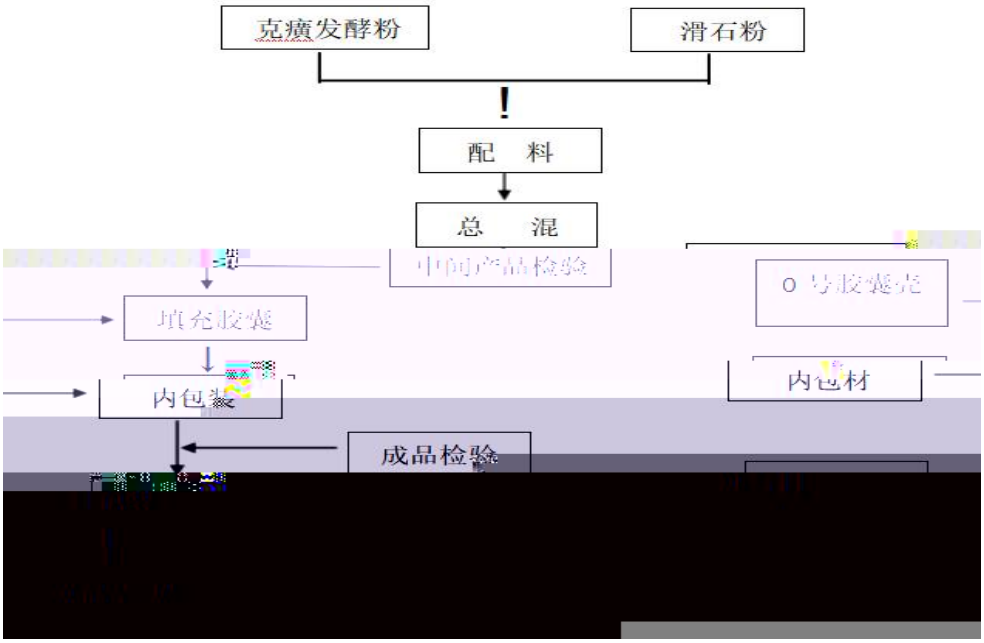
“ ” “ ”

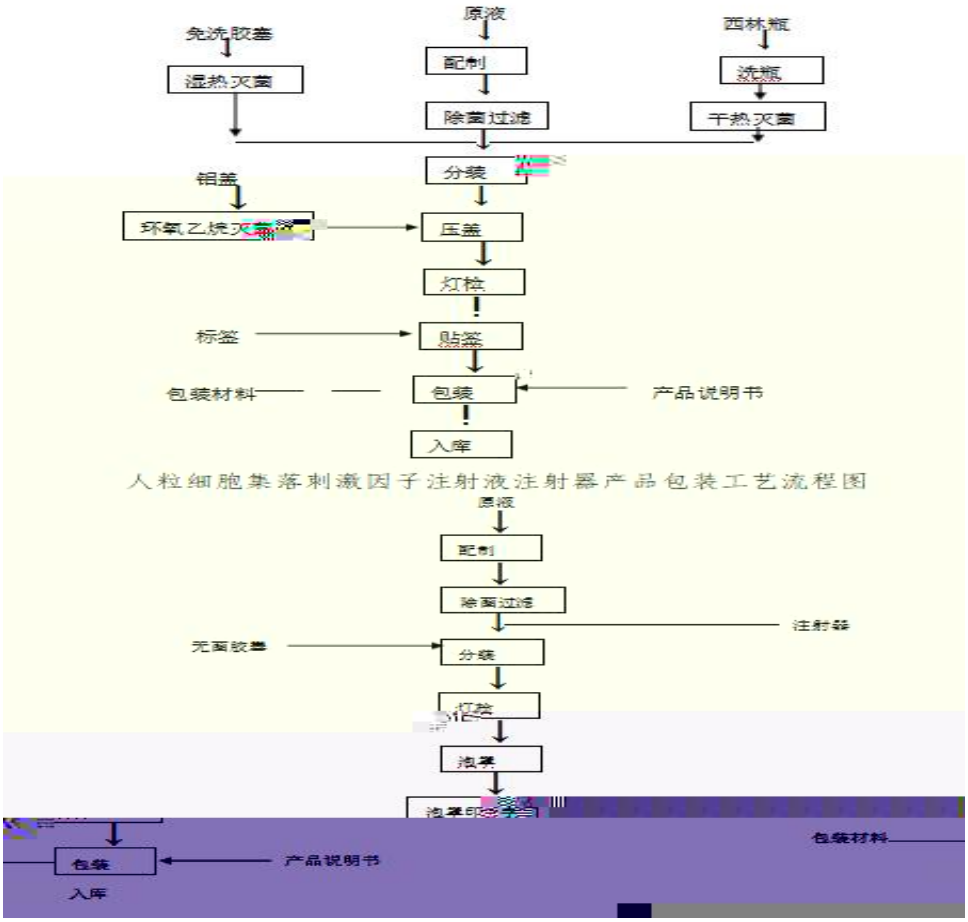
“ ”


科兴制药山东事业部
采购部
中试工艺中心
质量管理中心
技术中心
检验中心
设备工程中心
安全部
生产中心


缓冲液
超滤
原液
半成品配制
除菌过滤
接收
终端过滤灌装
灯检
成品入库
成品审核
包装
加推杆
贴标签


原液
半成品配制
超滤
缓冲液
除菌过滤
接收
免洗胶塞





人粒细胞集落刺激因子注射液注射器产品包装工艺流程图

ا شهـ % ٨

$E_{燃烧}$

$E_{过程}$

—

x

●

		24120680

1561360	1561360
1428910	1428910
1690580	1690580
1679790	1679790
2189950	2189950
2419540	2419540
2731590	2731590
[redacted]	2791570

2021