全自动连续进出血浆蛋白膜浓缩设备

产品名称	全自动连续进出血浆蛋白膜浓缩设备
公司名称	合肥信达膜科技有限公司
价格	200000.00/台
规格参数	品牌:信达膜 工作温度:≤25℃ 工作压力:≤2.5MPA
公司地址	中国 安徽 合肥市 合肥市庐阳区鑫翰产业园16幢
联系电话	86-055164429981 13966733449

产品详情

一、系统工艺简述

血浆储罐→ 预处理系统 →超滤膜供料泵→超滤膜过滤系统→超滤膜高压循环泵 →超滤膜浓缩分离系统→浓缩血浆储藏罐。

二、工作原理

1、 血浆膜浓缩原理

选择一定分子量的超滤膜，通过特有的技术将经高速管式离心机分离后的血浆进行浓缩分离，去除部分水分和灰分。本浓缩系统设计连续进料连续出料，先经预处理系统过滤后进入膜系统，血浆由供料泵输送至超滤膜自身配置的过滤系统后进入高压泵，通过高压泵的提压来实现血浆的浓缩。浓缩后的血浆去产品冷藏循环罐再进行后续的处理，浓缩出水直接排放。

2、 设计依据

本技术属于超滤膜浓缩物料处理领域，涉及优化传统的血浆膜处理工艺以及提高膜的使用效能和使用寿命，鲜血浆经过了很好的抗凝预处理，确保血浆在进入膜系统之前不会有絮状物；屠宰现场经抗凝处理后冷藏运输的新鲜血液必须到超滤膜浓缩现场进行血浆和血球的高速管式离心机分离；分离后的血浆颜色比较淡。

适用范围：饲料添加剂行业、猪血浆、鸡血浆、鸭血浆浓缩

三、相关荣誉

合肥信达膜科技有限公司是专业做各种特种工业物料的分离、纯化和浓缩的公司，同时也在环保和纯净水市场不断地开发新的技术和工艺。在血浆蛋白浓缩领域有专利号为：ZL201120370451.6实用新型**专利和ZL201420204601.X实用新型**专利。公司在血浆蛋白行业的业绩很多，所有的项目均通过业主的验收并获得了很好的市场口碑。

我公司获得血浆蛋白超滤膜装置专利证书，在血浆蛋白工艺生产上技术成熟，获得客户的一致好评。