



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 02203671.7

[45] 授权公告日 2003 年 1 月 22 日

[11] 授权公告号 CN 2531792Y

[22] 申请日 2002.02.01 [21] 申请号 02203671.7

[73] 专利权人 陈 康

地址 471000 河南省洛阳市中州中路第二人民医院检验科

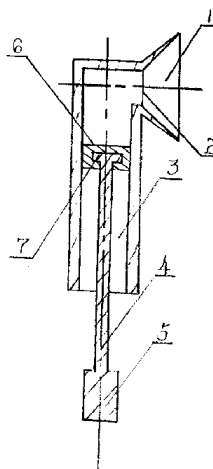
[72] 设计人 白粉霞 黄秀珍 杨育红 陈素青
陈 康

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 活塞式吸奶器

[57] 摘要

一种活塞式吸奶器，属于医疗器械。吸奶筒 3 顶端的吸奶口 2 一侧有喇叭口 1，栓 4 通过栓头 7 与活塞 6 相连，栓 4 的另一端是手柄 5，栓 4 及其连接的活塞 6 装在吸奶筒 3 内。这样就解决了现在吸奶器吸力小、易漏气和奶流进吸球后不易倒出等问题，更适合临床工作。



1、一种活塞式吸奶器，其特征是：所述活塞式吸奶器的吸奶筒顶端一侧开有吸奶口2，吸奶口2外是喇叭口1，栓4通过栓头7与活塞6相连，栓4的另一端是手柄5，栓4及其连接的活塞6装在吸奶筒3内。

活塞式吸奶器

本实用新型属于医疗器械，一种活塞式吸奶器

现在，吸奶器前端是一个喇叭口，中部圆筒上有一个凹陷可储存少量奶液，尾部是个橡皮吸球。其主要缺点是：1.吸力小；2.凹陷中储的奶液易流出；3.奶流入橡皮吸球后不易倒净，橡皮吸球内的奶变质后流出会污染到喇叭口，进而污染产妇的乳头，危及婴儿。

为了克服以上缺陷，本实用新型的目的的是设计一种活塞式吸奶器，使其吸奶力大小可自行调节，增加储奶量，并便于彻底清洗。

为了实现上述发明目的，本实用新型采用如下技术方案：

所述活塞式吸奶器的吸奶筒顶端一侧开有吸奶口2，吸奶口2外是喇叭口1，栓4通过栓头7与活塞6相连，栓4的另一端是手柄5，栓4及其连接的活塞6装在吸奶筒3内。

使用时，将乳头装在喇叭口1中，右手持喇叭口1压紧乳房壁，左手持手柄5拉栓4即可。

由于采用以上技术方案，本实用新型具有如下优越性：

所述活塞式吸奶器的吸力大小可调节，增加了储奶量，而且容易彻底清洗，简化吸奶操作，适于临床使用。

下面结合附图说明具体实施例：

图1：活塞式吸奶器整体结构示意图

如图中所示：1—喇叭口；2—吸奶口；3—吸奶筒；4—栓；5—手柄；6—活塞；7—栓头。

如图1：喇叭口1、吸奶口2、吸奶筒3为塑料一体铸造，栓

4、栓头7、手柄5也是塑料一体铸造，给栓头7套上活塞6后，将装有活塞6的栓4插入吸奶筒3中。

