

诡异！这家医院药柜里的药长脚了！会自己掉下来！

原创 攀枝花市中心医院

2019-09-11原文

最近，小编接到市民“举报”

称攀枝花市中心医院药房

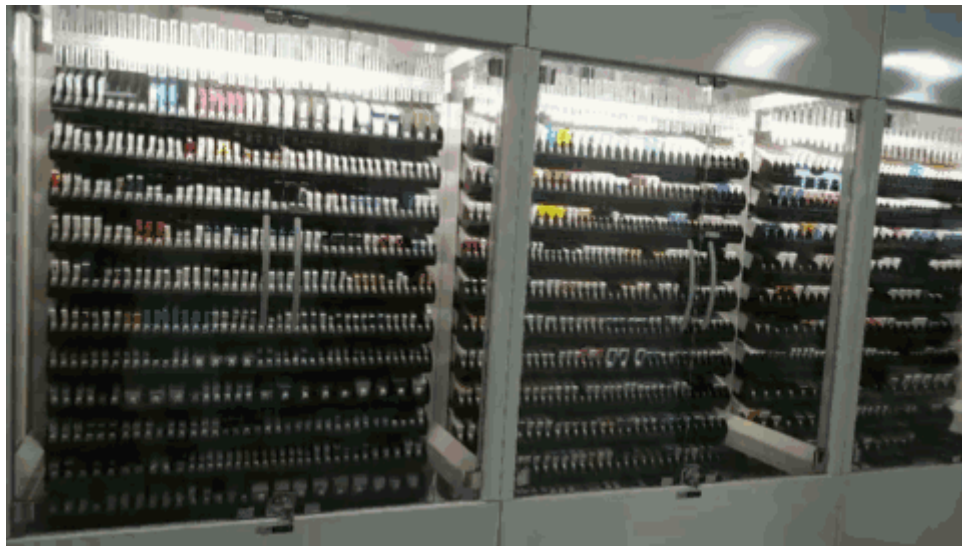
有个常常自动掉药的药柜

明明是排列整齐放在柜子上的药

却时常掉几个下来，这是怎么回事？

带着市民疑问

小编来到医院药房一探究竟.....



的确，在医院的门诊药房里有一个大大的药柜

整齐排列着各种药品，时不时的掉落几盒下来

可药房的药师们却镇定自若的忙着手头的工作

不一会儿，一筐筐药品就送到了他们身边

他们仔细核对无误后，就可以发给病人了

这到底是怎么回事呢？



原来这是市中心医院引进的整盒发药系统

又叫盒装药快速发药系统。

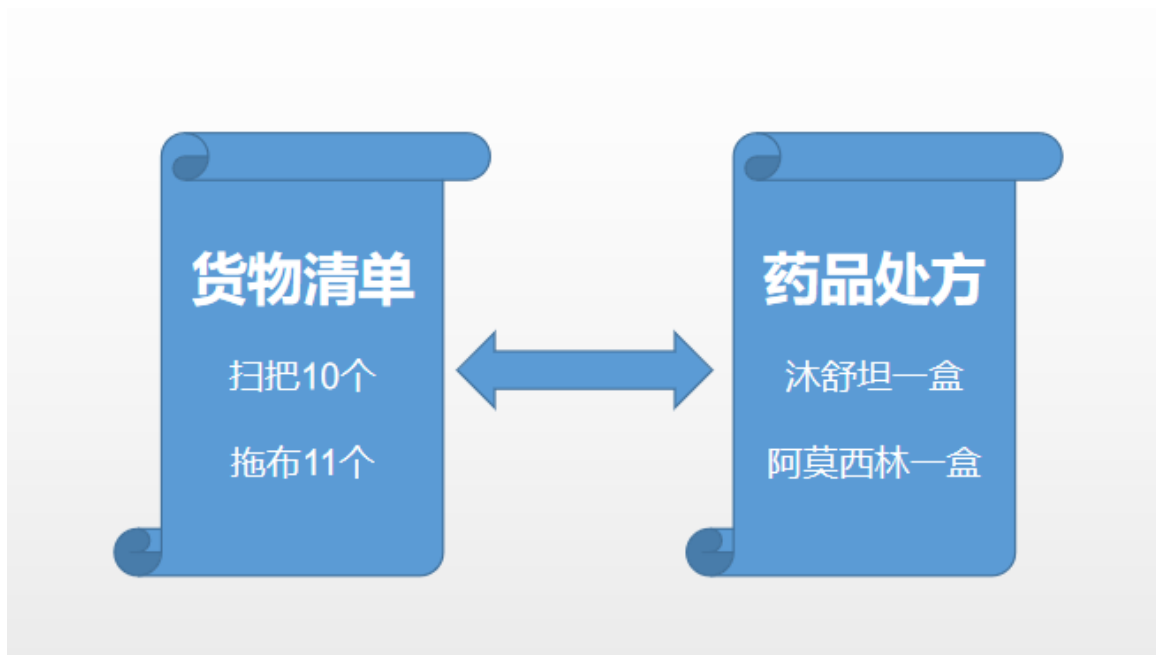
也就是大部分有包装盒的药物可以用这个系统发出。

这个系统是如何工作的呢？



如果把药房发药的过程比作物流过程的话

药品处方就是**货物清单**



整盒发药系统就像一个**智能库房**

可以根据清单，经过核对后

将订单上的药物轻轻掉落至**传送带**上。

这时的**传送带**就像是**物流货车**

起到**药物运送**的作用



传送带将药物传送至窗口发药药师的手上，

这时的发药药师就像是快递小哥

不过，他们还有一项重要任务

——进行最后一次核对

确保正确的药物

用正确的方法和剂量

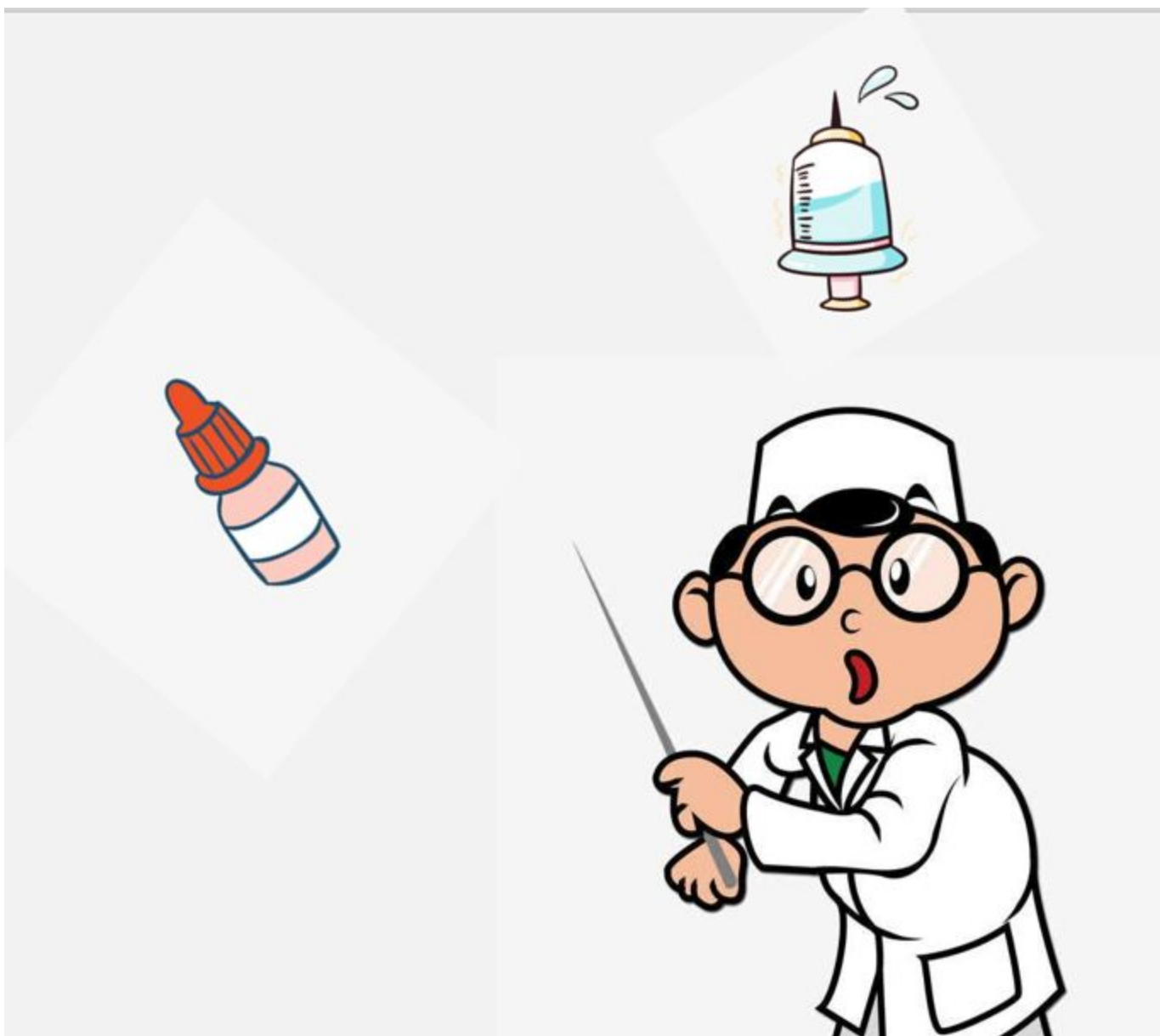
用在正确的病人身上

这三正确，缺一不可



很多人也许不解，明明医生已经开好了药，我直接取药就行，为什么以前取药要等很久呢？

其实，医生开好处方后，药师要进行再次的审核，确保用药安全。医院的各类药品有上千种，不同的药名还有不同的剂量，不同的使用方法如：口服、外用、注射等等。这些都需要仔细核对辨别后，才能发放给病人。



一般人工调配一个药品平均需要1分钟，假设一个患者需要调配10种药物，那可能要花费10分钟左右。

人工调配药物：
一种药——1分钟
多种药时间叠加



而发药系统可以在几秒内完成处方信息的读取，且可以同时进行多种药品的调配，一般在20秒左右就可以完成一个患者药品的调配，不会因为药品种类、数量多而延时。

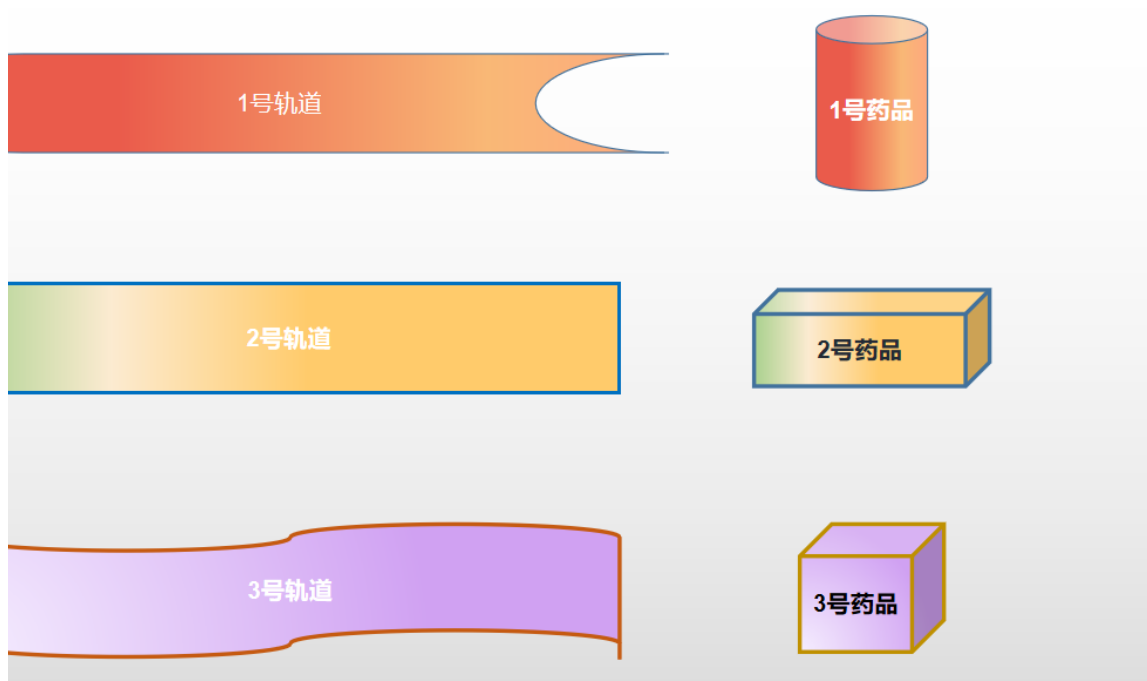
系统调配药物：
多种药——
20秒左右



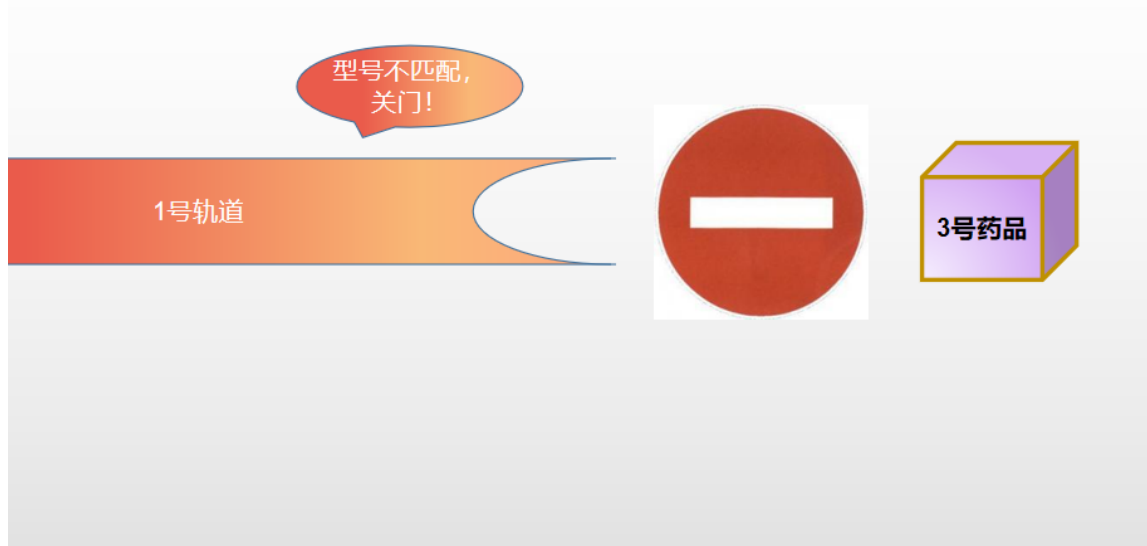
机器靠得住吗？万一弄错怎么办？

别担心，发药系统早就考虑过这个问题

系统根据不同药物的不同大小，给每种药物都量身定制了**固定的轨道**



更重要的是，在药师向系统里补充药品的时候必须扫描药品的条码，相应的轨道才会打开，如果加入药品不正确，轨道就会拒绝药品加入，这样就保证了药品的正确性。



当然，发药窗口的药师还会对发出的药物进行最后一次核对，并根据医生医嘱，告知病人该药物使用的剂量和方法，确保正确的药物、正确的剂量、正确的使用方法用于正确的患者。

这也是攀枝花市中心医院为了改善患者就医体验，减少患者等待时间，于2018年投入使用的系统，并针对医院实际情况不断更新改进系统功能。



这里小编还要特别提醒就诊的病人

一定要注意

缴费成功后，用医师开具的处方或者指引单，到药房排号机扫描条码排号，就可以按排号提示，到相应的窗口等待药师呼唤您的名字取药了。

(下期预告：想知道那些发药的医生每天都在做些什么呢？敬请关注下期——临床小药师，健康大保障)

供稿：药学部

编辑：院党办





精选留言

暂无...