Atitit 仿制药与uke集团制药体系

其实仿制药最早的始作俑者并不是印度，而是美国。1984年，美国有150种药品专利期到了，药厂觉得无利可图，于是不愿意将继续开发其后续版本。按当时法规，如果有其他厂家希望继续生产这些药品，必须要重新走一遍新药开发的流程，还要申请新的专利。

正是在这样的大环境下，美国出台了著名的“哈茨·沃克曼法案”，同意新厂只需证明自己的药和原药化合物相同，药效一样，就可以生产，从此，就出现了所谓的“仿制药”。

于第一点。我们当然不是说要鼓励盗版，但是药这个东西十分特殊的一点在于，它直接关乎病人的生命。

印度为什么允许大量生产仿制药？就因为他们觉得在关系到公众生命健康的时候，专利权应该为此让步。

而且，全世界都有关于药品的强制许可规定，也就是在面临公众健康危机时，强制要求有专利的药企允许其他厂商生产相应的药品

生命高于一切。

在活着的基础上，我们才能去谈法律，谈专利。不然，都是扯淡。

“天价”药贵的另一个原因，就是**用户太少了。**

以“格列卫”为例，适应症的发病率约为1/100000，也就说，全球也不过60万病人。考虑一半的人可能没有机会用到这个药，**潜在用户可能只有30万。**

“格列卫”的研发成本50亿美元，粗略一算，每个病人要承担10余万美元的研发费用。

“世界上最昂贵的药”阿利泼金，人均花费120万美元一年，就是因为市场太小。这药只在欧盟被批准上市，**用户不到200人，**能不贵吗？