

# 医療ニーズ:きれいに切れるアンプル



医療ニーズ提案部門  
滋賀医科大学 附属病院 看護部



## 「アンプルを簡単、きれいに切りたい」

■看護部ホームページ  
<http://sumsnurse.es.shiga-med.ac.jp/>

### ■ニーズの背景

- 注射薬はアンプルの形で販売されているものが多い。薬剤を使用する際はアンプルの頭部をカットして使用するが、このとき、切断部が鋸歯状になったり、破片が指に刺さったりとケガにつながりやすい。

### ■現在の対応方法

- カット線が入っていたり、親指を添えて力を加える箇所にポイントが記されている容器が販売されている。また、カット線がない場合にはアンプルカッターやヤスリを用いて頸部に傷をつけてから開封する。

### ■使用頻度や市場性(マーケットサイズ)に関する情報

- ・アンプル市場 942億本

### 【イメージ・参考例】現状のアンプル



現状でもポイントマークが入っており、以前よりは簡便になっているが、不十分である

### 機能アイデア例

- 切れた面がスムーズで、より簡便に割れる機能
- 割った時に中の溶液がこぼれない機能

お問い合わせ先

滋賀医科大学 研究推進課 産学連携係

電話: 077-548-2847

メール: [hqsangaku@belle.shiga-med.ac.jp](mailto:hqsangaku@belle.shiga-med.ac.jp)