

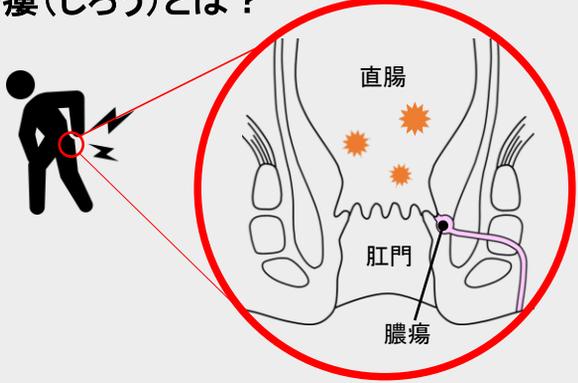
伝統医学に基づくものづくり (研究成果を社会実装する)

アーユルヴェーダ × 生薬学研究室



痔瘻治療糸クシャーラ・スートラの開発

痔瘻(じろう)とは？



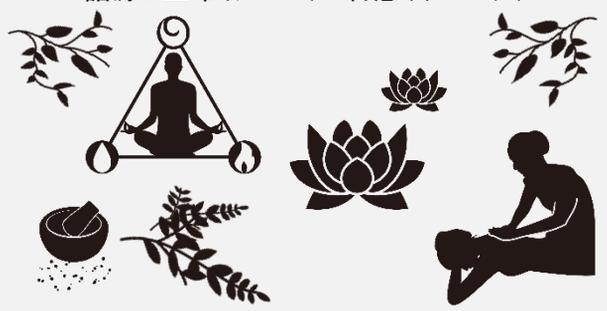
痔瘻(じろう): 細菌感染が原因となり膿瘍が生じ、肛門周囲に瘻管が形成される疾患
手術以外の治療法はない

城西大学 薬学部
生薬学研究室

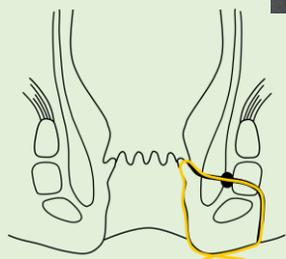


インドの伝統医学(アーユルヴェーダ)

世界三大伝統医学の一つ。
語源: 生命(アユス)+ 智慧(ヴェーダ)



クシャーラ・スートラ: 痔瘻治療糸



クシャーラ・スートラ使用法
瘻管を通して結ぶだけのため手術が簡易的。輪の内側の組織が切断され、外側が徐々に治癒する。

薬効の詳細は未知だけど...

手術が簡易的
治療期間・治癒期間が短い
» アイデア次第でよりよい薬が開発可能



薬効解明



国産クシャーラ・スートラに用いられる植物

臨床へ情報提供



新薬開発への応用



治療効果の高いクシャーラ・スートラによって治癒期間の短縮
QOL (Quality of Life: 生活の質) 向上