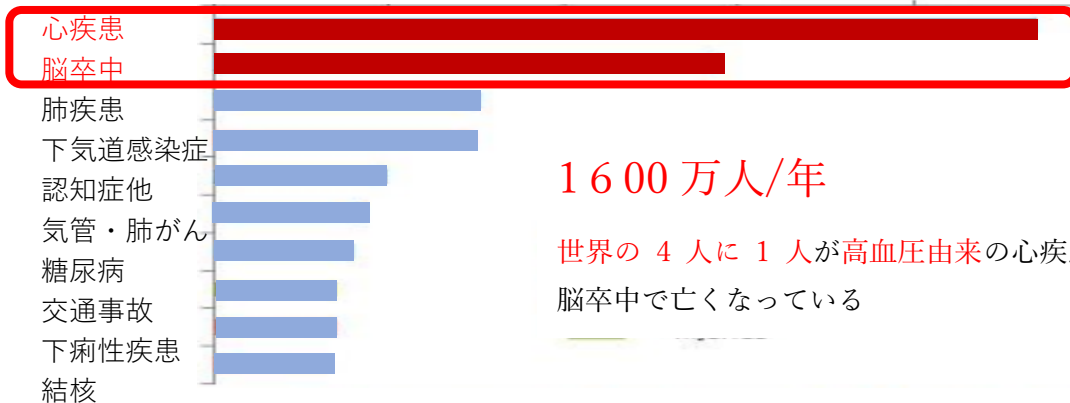


世界の死因TOP10 (2016年)



1600万人/年

世界の4人に1人が高血圧由来の心疾患と脳卒中で亡くなっている

WHO (世界保健機関) 1日5g以上の塩分摂取は、高血圧を助長し心臓疾患と脳卒中のリスクを高める

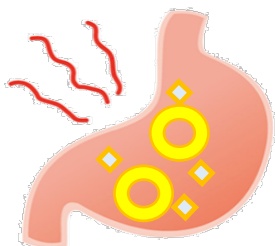
WHO加盟国は2025年までに塩分摂取量を30%減らすことで合意しつつも具体的なソリューションがない

トイメディカルのこの世界的な課題に対してのソリューション

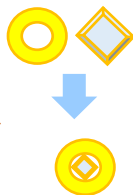
⇒塩分吸収抑制技術 (吸収されない塩)



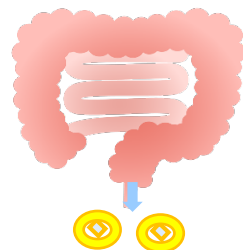
食べるときは通常の塩味



胃腸でコーティングが剥離

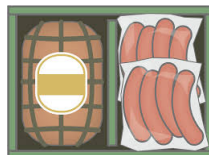


アルギン酸が塩と結合



吸収されることなく便として排出

この技術を使えば、全く味を変えることなく
様々な加工食品や外食を
塩分吸収0にすることが可能に！



本事業による社会へのインパクト

世界における死亡原因で最大の課題である塩分の過剰摂取を根本的に解決することができる。
これにより、世界中に以下の3つの大きなインパクトを与えることが可能である。

- ①世界中の健康寿命を延ばすことができる
- ②世界の莫大な医療費を削減できる。
- ③健康であるために、減塩という我慢をする必要がなくなり、患者のQOLを向上させることが可能である。