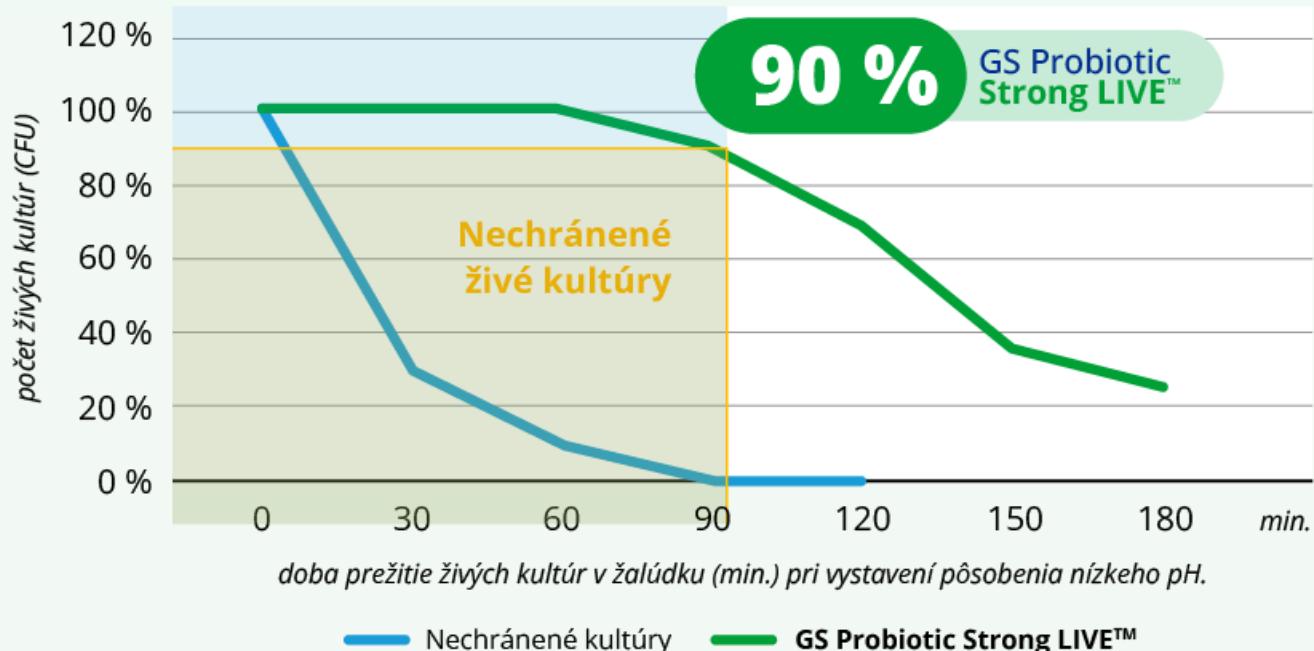


# Prežitie živých kultúr v žalúdku

Meranie množstva probiotických kultúr v jednotkách CFU  
v GS Probiotic STRONG počas ich expozície nízkemu pH.



## PREUKÁZANÁ ÚČINNOSŤ

Test preukázal, že kmene GS Probiotic chránené technológiou **Strong LIVE™** vydržia v žalúdku až 90 minút, teda že **v porovnaní s nechránenými kmenmi prežije viacej ako 90 % živých kultúr.** 90 minút je čas, za ktorý sa živé probiokultúry dostanú do črev, kde sa ich sila môže naplno prejaviť.

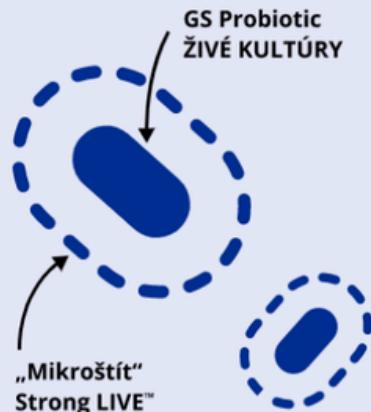
# 10 rokov vývoja jedinečnej technológie Strong LIVE™



Náš tým farmaceutických odborníkov na problematiku probiotík pracoval viac ako 10 rokov na zdokonalenie našej jedinečnej technológie Strong LIVE™. Vďaka nej maximalizujeme prežitie živých kultúr pri výrobe, pri skladovaní v lekárňach, pri bezproblémovom priechodu žalúdkom až po cielené uvolňovanie živých kultúr vo vašich črevách.

Chráni živé kultúry od výroby až po črevo. Len živé probiotické kultúry môžu byť prínosné pre náš mikrobióm a tak pre zdravie. Len živé môžu byť silné, len silné môžu byť účinné. Dostať do čreva skutočne účinné množstvo baktérií je naväčsou výzvou pre všetkých výrobcov probiotických kultúr na svete.

## TECHNOLÓGIA Strong LIVE™



# Prejst' žalúdkom je skutočná výzva



Až natoľko, že štúdie preukázali, dokonca **99 %** **bežných probiotík bez mikroštítovej ochrany** môže odumrieť v priebehu **prvých 30 minút po vystavení pH 2.** Niekoľko málo (ak vôbec nejaké) sa reálne dostane do črev.

Dostať sa do čreva živé, to nie je pre priemerné živé kultúry jednoduchá úloha. Živé probiotické organizmy, ktoré sú pri prechode žalúdkom vystavené kyslým hodnotám pH 2-3,5, začnú odumierat.

## ŽALÚDOK



1 2 3 4

## ČREVO

5 6 7 8

Zde „mikroštít“  
**Strong LIVE™** začína  
pučať a postupne  
uvolňovať živé  
probiokultúry  
**GS Probiotic.**



# GS Probiotic Strong

- ↳ Jedinečné probiotiká s cieleným uvolňovaním
- ↳ Sú chránené špičkovou technológiou Strong LIVE™.
- ↳ Je to špeciálny mikroštít, ktorý chráni živé probiokultúry pre agresívnu žalúdočnou kyselinou.
- ↳ Ochráni tak až 90 % živých kultúr.
- ↳ Pre cielené uvoľnenie v črevách a rozdiel, ktorý cípite.

