

Přelomová inovace pro snižování hmotnosti bez farmakologické intervence

Perorální tobolka Epitomee je schválený zdravotnický prostředek pro podporu regulace tělesné hmotnosti. Působí mechanicky a pomáhá vyvolat pocit sytosti bez použití farmakoterapie.¹

Mechanismus účinku

Tobolka se skládá ze superabsorpčních polyakrylátových částic uzavřených v komůrkách, které v žaludku expandují za vytvoření polotuhé matrice trojúhelníkového tvaru. Přítomnost matrice prostřednictvím mechanoreceptorů žaludeční stěny spouští aktivitu bloudivého nervu a navozuje pocit sytosti.²



Požítí

Tobolka se užívá 30 minut před obědem a večeří a zapíjí se 500 ml vody.



Rozpínání

V reakci na kyselé pH v žaludku dojde k uvolnění komůrek naplněných gelovými částicemi, které nabobtnají a vytvoří polotuhý trojúhelníkový tvar.



Nasycení

Rozpínající se trojúhelník interaguje s mechanickými receptory ve stěně žaludku a navozuje pocit časné sytosti.



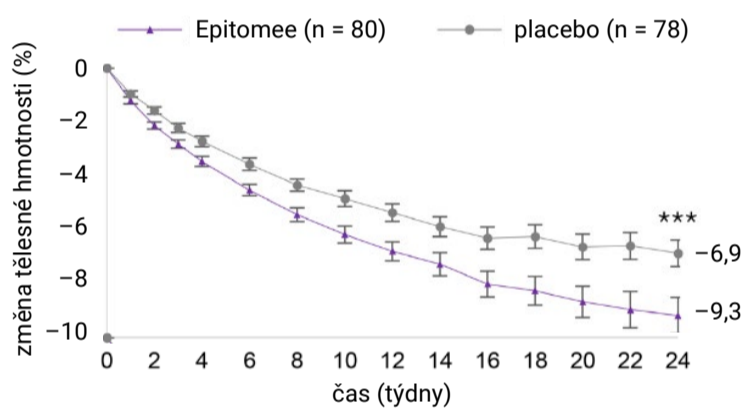
Rozložení a vyloučení

Po několika hodinách se tobolka v tenkém střevě postupně rozloží na malé částice, které se nevstřebávají a jsou vyloučeny stolicí.

Klinické výsledky

Kontrolovaný úbytek hmotnosti³

U účastníků klinické studie RESET s časným úbytkem hmotnosti ($\geq 2\%$ v 8. týdnu) bylo dosaženo průměrného snížení hmotnosti o 9,3 % během 24 týdnů užívání tobolek Epitomee.



Podpora pocitu sytosti²

Účastníci pilotní 12týdenní observační studie (n = 78) uváděli:

- menší potřebu svačit mezi jídly
- větší spokojenost i s menšími porcemi
- dřívější pocit sytosti

Příznivý bezpečnostní profil⁴

V klinické studii RESET byl výskyt nežádoucích příhod ve skupinách s Epitomee i placebem podobný, většinou s mírným průběhem. V souvislosti s užíváním Epitomee nebyly hlášeny žádné závažné nežádoucí příhody.

Nový přístup k regulaci hmotnosti¹

Epitomee je snadno použitelný zdravotnický prostředek dostupný pouze na lékařský předpis. Pacientům pomáhá s dosažením a udržením zdravější hmotnosti bez rizik spojených s farmakologickou léčbou. Je určen k podpoře hubnutí u dospělých jedinců s nadváhou či obezitou (BMI ≥ 25 kg/m²), u nichž nebylo dosaženo požadovaných výsledků stravou ani fyzickou aktivitou, a to jako doplněk diety a cvičení.



Nová technologie^{1, 2}

Vědecky podložený přípravek mechanicky napodobuje příjem potravy, čímž reguluje pocit sytosti.



Bez léčivých látek¹

Neobsahuje hormony, stimulanty ani látky potlačující chuť k jídlu. Hlavní složka (zesíťovaná sodná sůl kyseliny polyakrylové) neproniká do krevního oběhu.



Dlouhodobé používání^{4, 5}

Bezpečnost a účinnost byly sledovány až 48 týdnů ve studii RESET (24 týdnů) a jejím otevřeném prodloužení ELECT (24 týdnů). Snadné užívání podporuje adherenci pacientů.



Pokrytí neuspokojené terapeutické potřeby

Ideální pro pacienty, pro něž není vhodná farmakoterapie ani chirurgická léčba, ale potřebují více než jen změnu životního stylu.

Reference:

1. Epitomee. Návod k použití.
2. Shirin et al. *Obes Pillars* 2023; 8: 100094.
3. Jakicic et al. *Clin Obes* 2026; 16 (1): e70037.
4. Ard et al. *Obesity* 2025; 33 (3): 500–511.
5. Kamar et al. *Obes Pillars* 2025; 16: 100216.