

# ZÁKLADNÍ ZÁSADY SPRÁVNÉ INHALACE PŘI PLICNÍCH ONEMOCNĚNÍCH



Inhalaci láčba je preferovanou cestou podávání léků u pacientů s chronickou bronchiální obstrukcí, tj. astmatem, CHOPN a jejich přesahem. Inhalace mají zásadní léčebný význam. Přesto značná část pacientů neinhaluje správně.

## LÉKAŘ VÁM PORADÍ

- ➔ **PROČ** inhalovat
- ➔ **CO** inhalovat
- ➔ **ČÍM** inhalovat
- ➔ **JAK** inhalovat
- ➔ **KDY** inhalovat



*Osvojte si správnou techniku inhalace!*



Podrobné informace o správném používání inhalátorů najdete na stránkách

[www.copn.cz](http://www.copn.cz) - (kapitola  
"Pro pacienty/audio & video návody/Můj inhalátor")

## JAK SPRÁVNĚ INHALOVAT Z AEROSOLOVÉHO DÁVKOVÁČE

- Sejměte z inhalátoru kryt a zatřípejte. Nádobku držte dnem vzhůru.
- Pomalu zhluboka vydechněte ústy, náustek vložte do úst a obemkněte rty.
- Začněte pomalu zhluboka nadechovat. Těsně po začátku nádechu stiskněte aktivační tlačítko, popř. nádobku, a nepřerušovaně stále nadechujte (asi 5 vteřin).
- Vdechnutý aerosol zadržte v plicích asi 5–10 vteřin.
- Vydechněte mimo inhalátor.
- Vypláchněte si ústa vodou, vyplivněte, alternativa je zapít tekutinou nebo zajedení. *Upozornění: u nových nebo déle nepoužívaných inhalátorů je třeba první 2–4 dávky odstíknout do vzduchu!*

## POUŽITÍ VHODNÉHO NÁSTAVCE K INHALÁTORŮM Z AEROSOLOVÉHO DÁVKOVÁČE

- Zvýší dodávku aerosolu do plic.
- Sniží usazování aerosolu v ústech a hltanu.
- Sniží výskyt nežádoucích účinků léků.

## JAK SPRÁVNĚ INHALOVAT PRÁŠKOVOU FORMU LÉKU

- Připravte dávku léku včetně protřepání.
- Zhluboka vydechněte ústy, náustek vložte do úst a obemkněte rty.
- Rychle a intenzivně zhluboka nadechněte.
- Zadržte dech na konci nádechu na 5 vteřin.
- Vydechněte mimo inhalátor.
- Vypláchněte si ústa vodou, vyplivněte, alternativa je zapít tekutinou nebo zajedení.

## INHALÁTORY ROZTOKŮ (NEBULIZÁTORY) (PRODUKUJÍCÍ TZV. VLHKÝ AEROSOL)

- Používají se u těžkých forem CHOPN (astmatu, ACO, u osob, které nejsou schopny samy používat inhalátory = senioři, malé děti, i které mají lehčí formy, osoby v bezvědomí) a při obtížích při používání jiných inhalátorů.
- Inhaluje se náustkem nebo maskou (děti do 3 let, osoby v bezvědomí, pozor na těsnost masky) podle pokynů lékaře.

*Inhalaci láčbu je třeba přizpůsobit léčbě jiných onemocnění. Neváhejte a ptejte se lékaře a sestry. Nepodeceňte kontrolu a údržbu inhalátoru. Bez správné inhalaci techniky = manipulace s inhalačním systémem + inhalačním manévrem nelze dosáhnout plného účinku léčby!*

