

# Eradikace Helicobacter pylori

## Základní terapie

Léčebné schéma využívané pro **eradikační terapii** Helicobacter pylori zahrnuje základní trojkombinaci léků. Léčba v ČR probíhá 10-14 dnů.

Kombinace přípravků (10-14 dní)	Dávka
omeprazol, lansoprazol, pantoprazol, esomeprazol, rabeprazol	2 × 20 mg, 2 × 30 mg, 2 × 40 mg, 2 × 40 mg, 2 × 20 mg
klaritromycin, (metronidazol)	2 × 500 mg, 2 × 500 mg
amoxicilin	2 × 1 000 mg

Kombinace využívaná v případě **alergie** na penicilínová antibiotika:

Kombinace přípravků (10-14 dní)	Dávka
omeprazol, lansoprazol, pantoprazol, esomeprazol, rabeprazol	2 × 20 mg, 2 × 30 mg, 2 × 40 mg, 2 × 40 mg, 2 × 20 mg
klaritromycin, azitromycin	2 × 500 mg, 1 × 500 mg 5 dní
metronidazol, tinidazol	2 × 400-500 mg, 2 × 400-500 mg

Touto kombinací léčbou lze docílit eradikace v 90%. V případě recidivující infekce podáváme **čtyřkombinaci**: (v ČR nedostupné)

Kombinace přípravků (7 dní)	Dávka
omeprazol, lansoprazol, pantoprazol, esomeprazol, rabeprazol	2 × 20 mg, 2 × 30 mg, 2 × 40 mg, 2 × 40 mg, 2 × 20 mg
koloidní bizmut	4 × 120 mg
tetracyklin, amoxycilin	4 × 500 mg, 2 × 1 000 mg
metronidazol	2-3 × 500 mg

Při recidivujících infekcích lze podávat také **sekvenční léčbu**. Ta spočívá v podání IPP 2x denně + levofloxacin 2x 500 mg, nebo amoxicilin 2x 1000mg prvních pět dnů a poté dalších pět dnů kombinací IPP 2x denně s klaritromycinem a metronidazolem.

## Příklady HVLP

Zadání: Předepiš přípravek používaný při eradikaci Helicobacter pylori: amoxicilin + ranitidin komplex s citronanem bismutitým.

Rp.

**AMOCLEN 30 × 500 cps.**

Exp. orig. No. II (duas)

D.S. 1 tabletu po 6 hodinách

**ERADIPAK 14 × 40 mg tbl. obd.**

Exp. orig. No. I (unam)

D.S. 2 x denně 1 tabletu.

## Odkazy

### Použitá literatura

- VONDRÁČKOVÁ, Hana. Receptura magistraliter [přednáška k předmětu Farmakologie, obor Zubní lékařství, 1. LF UK]. Praha.
- PHARMINDEX brevíř
- ČEŠKA, Richard, et al. *Interna*. 2. vydání. Praha : Triton, 2015. 909 s. ISBN 978-80-7387-895-5.

- MUDr. TOMISLAV ŠVESTKA, CSC,. Infekce Helicobacter pylori. Medicína pro praxi [online]. 2011, no. 3, s. 123-126, dostupné také z <<https://www.medicinapropraxi.cz/pdfs/med/2011/03/06.pdf>>.

## Odkazy

Infekce Helicobacter pylori – doporučený postup (<https://www.cgs-cls.cz/detail-clanku/infekce-helicobacter-pylori-do-poruceny-postup/>)

## Související články

- Helicobacter pylori
- Vředová choroba gastroduodena
- Diagnostika Helicobacterové infekce
- Stanovení protilátek proti Helicobacter pylori
- Dechový test s močovinou značenou uhlíkem-13
- Detekce antigenu Helicobacter pylori ve stolici
- Role Helicobacter pylori v patogenezi karcinomu žaludku