

## Vhodné režimové opatrenia pri pečeňovej diéte



Strava je základ zdravia pečeňe, no nestaci – ovplyvňujú ju denné návyky a životný štýl.



### Spánok a biologické hodiny pečeňe

Pečeň najviac pracuje v noci, potrebuje pokoj na regeneráciu. Nedostatok spánku či ponocovanie ju oslabujú. Doprajte si 7 – 8 hodín spánku denne.



**Vedeli ste, že:** Podľa biologických hodín je pečeň najaktívnejšia medzi 1:00 hod. a 3:00 hod. v noci. Vtedy intenzívne čistí krv, preto je vhodné nepreťažovať ju včerným vyjedaním a alkoholom.



### Pitný režim

Pitný režim je klúčový. Pite čistú vodu, nesladené bylinkové a ovocné чаje. Vyhýbajte sa sladeným nápojom a alkoholu. Ideálne množstvo vody je 2 – 2,5 litra denne v závislosti od hmotnosti.



### Pohyb a fyzická aktivita

Pohyb podporuje metabolismus, funkciu pečeňe a znižuje riziko jej stukovatenia. Stačí rýchla chôdza, plávanie, bicykel či ľahké cvičenie, aspoň 30 minút denne, ideálne na čerstvom vzduchu.

## Pečeň – tichý strážca nášho zdravia

Pečeň je najväčší orgán tela, plní vyše 500 životne dôležitých funkcií. Neustále čistí krv, spracúva živiny a detoxikuje organizmus.

### Najdôležitejšie funkcie pečeňe:

- » **detoxikácia:** odstraňuje z tela škodlivé látky – alkohol, lieky, chemikálie, produkty metabolizmu
- » **tvorba žľče:** žľč je nevyhnutná na trávenie tukov
- » **skladovanie energie:** premieňa cukry na glykogén a ukladá ho ako zásobu energie
- » **tvorba bielkovín:** produkuje krvné bielkoviny, ako albumín (hlavná bielkovina krví) a faktory zrážania
- » **podpora imunitného systému**



Nedodržiavanie lekárskych rád či diéty môže zhoršiť zdravotný stav.



### Dôsledky nedodržiavania racionálnej diéty:

- » zvyšovanie množstva tuku v pečeni [stukovatie/steatóza]
- » pretrvávajúci zápal a jeho zhoršovanie
- » zápal pečeňe a tuhnutie/tvorba väziva s prechodom do pokročilých štadií choroby – fibróza, cirhóza
- » poruchy trávenia
- » únava, slabosť a celková vyčerpanosť
- » slabší účinok liekov alebo ich hromadenie v tele
- » zvýšené riziko krvácania [nižšia zrážalnosť krví]
- » oslabenie/poruchy imunity
- » vznik ožlnutia (žltacky a poruch trávenia tukov)
- » riziko zlyhania pečeňe – stav ohrozujúci život

### Leták odborne pripravili:

Nutričná terapeutka: Ing. Katarína Chomová  
Odborná spolupráca: MUDr. Marek Rác, PhD.



## Pečeň pod kontrolou

Jednoduché, chutné a zodpovedné stravovanie pre zdravšiu pečeň



SLOVENSKÝ  
PACIEN'T



# Štádiá ochorení pečene

Ochorenia pečene často prebiehajú bez príznakov – môžu začínať steatózou, prechádzajú do hepatitídy (zápalový proces) a môžu viest' k cirhóze či zlyhaniu pečene.

## Príčiny poškodenia pečene:



Vírusové hepatitidy



Genetické poruchy



Alkohol



Autoimunitné ochorenia

Liekové a toxíny



## Princípy pečeňovej diéty

Pečeňová diéta odbremeneňuje pečeň, aby sa mohla regenerovať a plniť svoje funkcie.

## Základné zásady stravovania pri pečeňovej diéte

- ▶ **Nízky obsah tukov** [hlavne živočíšnych] – konzumujte max. 50 – 70 g denne
- ▶ **Kontrolovaný príjem bielkovín** – bielkoviny podporia regeneráciu pečeňového tkaniva
- ▶ **Dostatočný príjem sacharidov** – zamerat' by ste sa mali najmä na komplexné sacharidy
- ▶ **Mierne obmedzenie soli** – max. 4 – 6 g denne, ochucujte jedlo viac bylinnými koreniami [bez konzervantov]
- ▶ **Vylúčte dráždivé pochutiny** – pikantné koreniny, údeniny, perlivé nápoje, káva, alkohol



**Vedeli ste, že:** Medzi najčastejšie príznaky ochorení pečene patrí únava, nechutenstvo, zaľtutie pokožky a očných bielok, svrbenie pokožky a zväčšenie brucha.

## Aké potraviny sú dobré pre pečeň a ktoré treba vynechať?

### ✓ Odporučané potraviny

Chudé mäso (kuracie, morčacie, králičie, teľacie mäso)
Čerstvé chudé ryby
Varené vajcia alebo bielky
Nízkotučný tvaroh, jogurt, kefír (neochutený, bez pridaného cukru)
Mlieko s obsahom tuku (1 – 2 %)
Mrkva, cuketa, brokolica, tekvica, špenát, hlávkový šalát, ružičkový kel, dusená zelenina všetkých druhov
Jablka, banány, broskyne, hrušky, melón, marhule
Celozrnné obilníny (ovsené vločky, pohánka, quinoa, ryža, pšeno, celozrnný chlieb a pečivo), zemiaky, batát
Rastlinné oleje (olivový, ľanový, repkový, slnečnicový)
Avokádo, orechy (v malom množstve), semienka, kvalitné oleje
Fazuľa, šošovica, cícer, hrach (v primeranom množstve a dobre uvarené)
Čistá voda, nesýtená minerálna voda, neochutené bylinkové čaje, nesladené zelené čaje
Prírodné sladiidlá (stevia, med v malom množstve, eryritol, xylitol)
Mierne množstvo soli, bylinky (bazalka, tymian, petržlen)

### ✗ Neodporučané potraviny

Tučné mäso (bravčové, kačacie, husacie, údené mäso), vyprážané mäso
Údené a mastné ryby (ryby v oleji)
Pražené vajcia (volské oko)
Plnotučné mliečne výrobky (syr, smotana, plnotučné mlieko)
Sladené a ochutnené mliečne nápoje
Kyslé a nadúvajúce zeleniny (kapusta, strukoviny, cibuľa, cesnak), konzervovaná alebo príliš slaná zelenina
Citrusové ovocie (pomaranče, grapefruit), sušené ovocie s pridaním cukru
Biela múka a výrobky z nej, pšeničné cestoviny, sladké pečivo – zákusky, koláče, lístkové pečivo
Živočíšne tuky (maslo, bravčová, husacia, kačacia mast)
Margaríny a rafinované rastlinné oleje (so sójou, palmový olej)
Strukoviny konzervované s nadmerným množstvom soli
Sladené nápoje, energetické nápoje, alkohol, káva, džúsy, ovocné šťavy, ochutnené minerálne vody
Cukor, biely a hnedý cukor, umelé sladiidlá (aspartám, sacharín)
Štipľavé korenia – kajenské, čierne, kari, chilli korenie, zázvor

**Vedeli ste, že:** Stravu je vhodné tepelne upravovať varením, dusením, prípravou v pare alebo pečením na sucho. Vylúčte vyprážanie a grilovanie, uprednostnite beztukovú prípravu stravy v teplovzdušnej fritéze.

## Jedálniček pre zdravú pečeň na 1 deň



Takáto strava je vyvážená, nezatŕahuje trávenie a podporuje regeneráciu pečene. Jedzte pomaly a pravidelne menšie porcie.



### Raňajky [7:00 hod.]

Ovsená kaša s banánom a škoricou, jemne sladená medom. Bylinkový čaj [napr. púpavový/mätový].



### Desiata [10:00 hod.]

Biely nízkotučný jogurt s jablkom a lyžicou pomletých ľanových semienok.



### Obed [13:00 hod.]

Dusené morčacie prisia ochutnené bylinkami, zemiakové pyré s kvapkou olivového oleja, dusená mrkva a hrášok. Pohár nesýtenej minerálky.



### Olovrant [16:00 hod.]

Jablko alebo hruška a dva grahamové sucháre.



### Večera [18:30 hod.]

Celozrnné cestoviny s tvarohom a kvapkou repkového oleja, posypané pažítkou. Feniklový čaj.



### Druhá večera [ak je hlad, cca 20:00 hod.]

Malá porcia zeleninovej polievky alebo krajec celozrnného chleba s cottage cheese.



**Odporučanie:** stravu by ste mali konzumovať najneskôr 2 až 3 hodiny pred spaním.



**Pozor:** Vynechajte ultra-spracované potraviny – priemyselné jedlá a nápoje s príavnými látkami, s málo prírodnými surovinami, upravené prevažne kvôli chuti a trvanlivosti.