

Liv.52

53 rokov

250 000 lekárov



Jednoznačná skúsenosť...
ochrana pečene

Liv.52 – jednotka medzi hepatoprotektívami

MEDICINE

UPDATETM

ISSN:0971 – 7684

Ročník 12, číslo 2, 2004

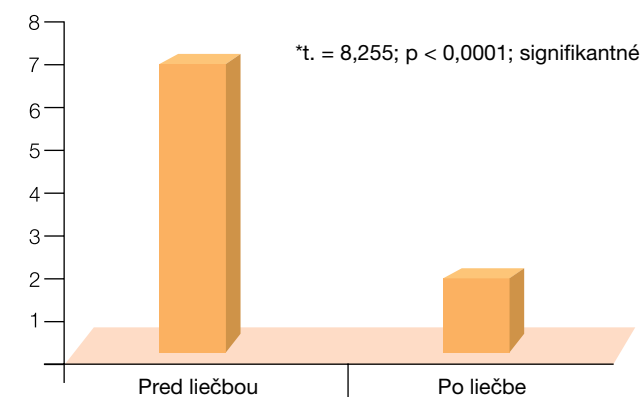
A Passi Publication

Prehľadový článok

Meta-analýza 50 klinických štúdií fázy III – hodnotenie účinnosti a bezpečnosti užívania Liv.52 pri infekčnej hepatitíde...

S.A. Kolhapure MD, S.K. Mitra MD

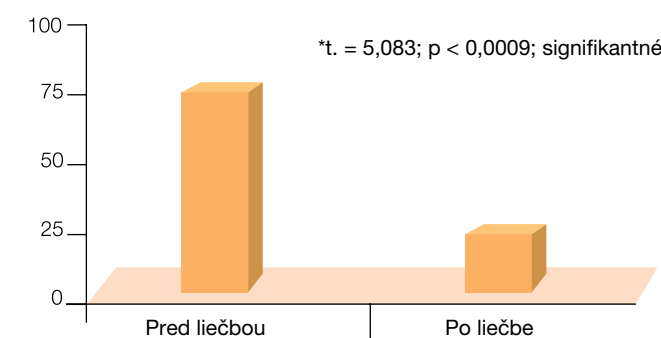
...u 4 490 pacientov (vrátane 233 detí), ktoré boli uskutočnené počas 30 rokov.



Priemerná hodnota sérového bilirubínu u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52

Priemerné hodnoty sérového bilirubínu boli zvýšené v čase zaradenia do štúdie u všetkých pacientov sledovania.

Kumulatívne analytické údaje poukazujú na signifikantné zníženie priemernej hladiny sérového bilirubínu na konci všetkých štúdií.



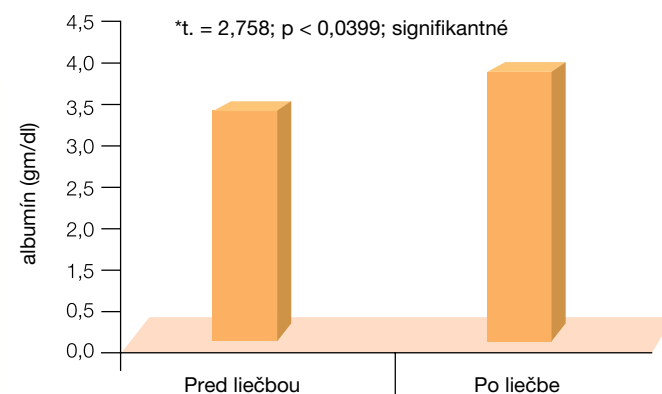
Priemer z priemerných hodnôt SGOT u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52

Signifikantný pokles zvýšených hladín SGOT v porovnaní s hodnotami pred liečbou.



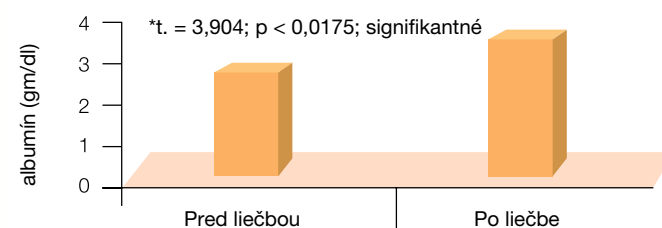
Liv.52 – jednotka medzi hepatoprotektívami

Signifikantné zvýšenie hodnôt sérového albumínu v porovnaní s hodnotami pred liečbou.



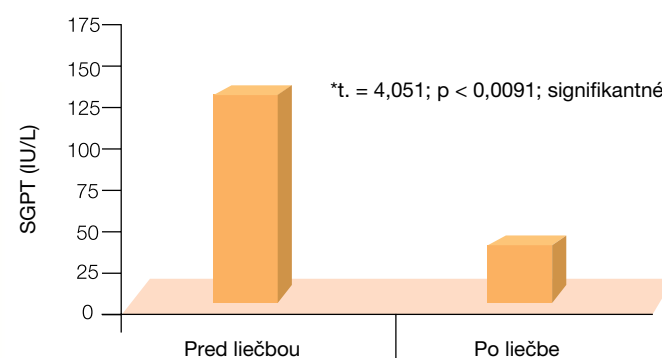
Priemer z priemerných hodnôt sérového albumínu u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52

Signifikantné zvýšenie hodnôt sérového globulínu v porovnaní s hodnotami pred liečbou.



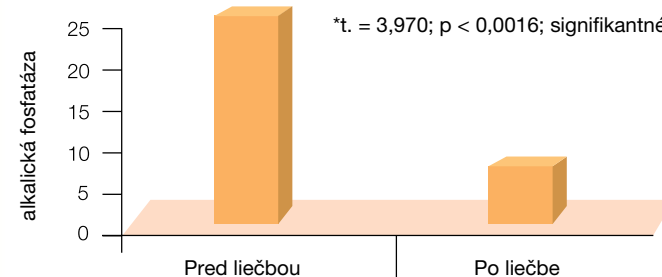
Priemer z priemerných hodnôt globulínu u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52.

Signifikantné zníženie hodnôt SGPT v porovnaní s hodnotami pred liečbou.

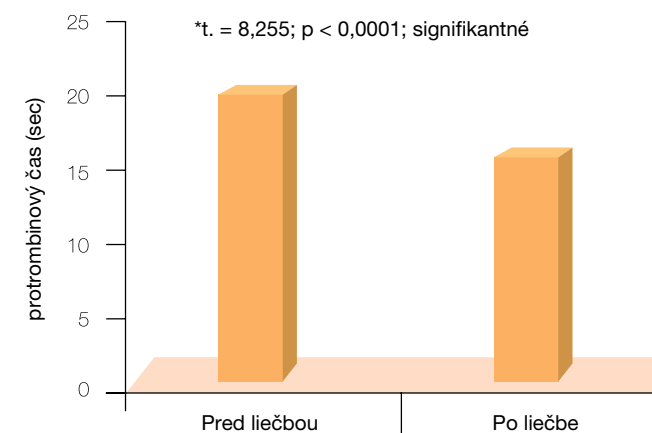


Priemer z priemerných hodnôt SGPT u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52

Signifikantné zníženie hodnôt alkalické fosfatázy (ALP) v porovnaní s hodnotami pred liečbou.



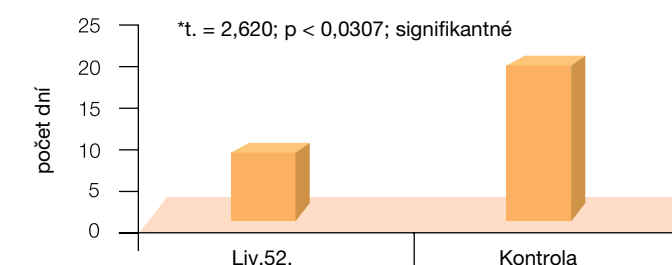
Priemer z priemerných hodnôt sérovej alkalické fosfatázy u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52



Priemer z priemerných hodnôt protrombínového času u pacientov s hepatitídou A pred a po liečbe s Liv.52.

Signifikantná redukcia protrombínového času v porovnaní s hodnotami pred liečbou.

Skrátenie priemernej doby rekonvalescencie o 50 %.



Priemer z priemerných hodnôt doby rekonvalescencie pacientov s hepatitídou A v kontrolnej skupine a v skupine užívajúcej Liv.52.

Meta-analýza 50 klinických štúdií realizovaných po dobu 30 rokov u 4 490 pacientov s hepatitídou A pri krátkodobom alebo dlhodobom užívaní Liv.52

...dokázala

- zlepšenie klinických a biochemických ukazovateľov s významnou redukciou symptómov
- výraznú redukciu priemernej doby rekonvalescencie
- žiadne pozorované alebo hlásené nežiaduce účinky
- výbornú celkovú compliance



Liv.52 – jednotka medzi hepatoprotektívami

Štúdia 300 klinicky diagnostikovaných hepatitíd, u ktorých boli zvýšené hladiny sérových glykolytických enzýmov:

Hladiny sérových glykolytických enzýmov vo všetkých prípadoch chronickej hepatitídy/cirhózy pred a po liečbe (s/bez Liv.52).					
Liečba	SGOT (IU/L)	SGPT (IU/L)	ICDH (IU/L)	TLDH (IU/L)	LDH-5 (IU/L)
Pred liečbou	28,6 ± 9,7	40,8 ± 30,8	25,0 ± 6,1	234,2 ± 77	41,8 ± 10,6
Symptomatická liečba bez Liv.52	27,1 ± 8,4	36,3 ± 20,3	20,9 ± 5,0	208,7 ± 75,1	35,9 ± 11,3
Symptomatická liečba s Liv.52	20,2 ± 8,1	19,8 ± 14,7	14,0 ± 3,0	180,0 ± 66,6	25,4 ± 8,4

Po symptomatickej liečbe (vrátane Liv.52) sa zaznamenalo zníženie hladín sérových glykolytických enzýmov u všetkých prípadov vírusovej hepatitídy (typ B a iných).

Vysoko štatisticky významne boli znížené priemerné hodnoty SGPT, ICDH a LDH-5 po liečbe s Liv.52.

Hladiny sérových glykolytických enzýmov u HBsAg pozitívnych prípadov pred a po liečbe s Liv.52.				
Graf č.	Sérové enzýmy	Pred liečbou (priemer ± štandardná odchýlka)	Liečba po dobu	
			15 dní (priemer ± štandardná odchýlka)	1 mesiaca (priemer ± štandardná odchýlka)
1.	Sérový bilirubín (mg %)	1,6 ± 0,22	1,20 ± 0,20	1,1 ± 0,2
2.	SGOT (IU/L)	26,0 ± 7,2	23,0 ± 7,0	20,0 ± 5,4
3.	SGPT (IU/L)	29,0 ± 8,1	21,0 ± 7,0	18,0 ± 4,8
4.	ICDH (IU/L)	24,0 ± 5,7	20,0 ± 4,8	12,8 ± 2,0
5.	TLDH (IU/L)	190,6 ± 28,1	162,0 ± 23,8	149,2 ± 20,1
6.	LDH (IU/L)	28,8 ± 4,6	22,6 ± 3,0	26,6 ± 3,0

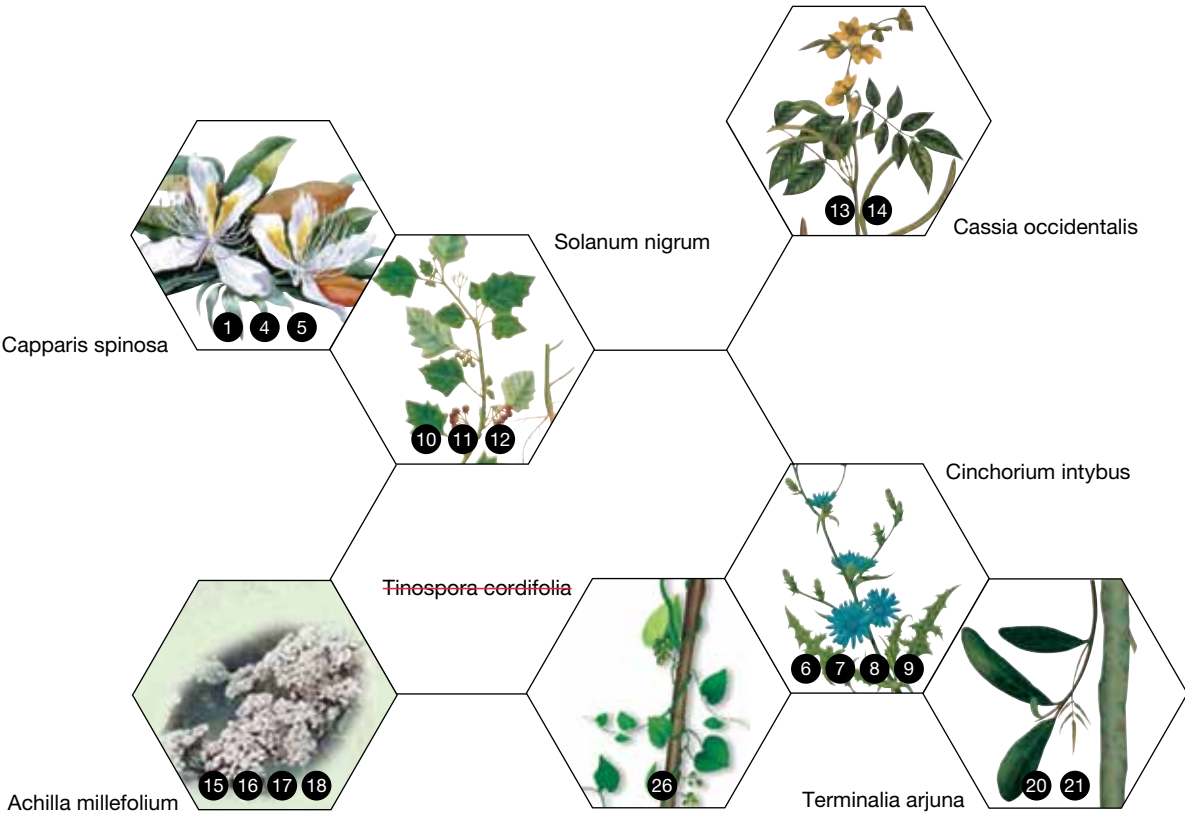
U všetkých sledovaných ukazovateľov bolo potvrdené zníženie priemerných hodnôt sérového bilirubínu a glykolytických enzýmov u HBsAg pozitívnych prípadov pred a po liečbe s Liv.52 (po 15 dňoch a 1 mesačnom intervale).

Štúdia poukázala na vysokú účinnosť Liv.52 u prípadov akútnej alebo chronickej hepatitídy s pozitívnym HBsAg.

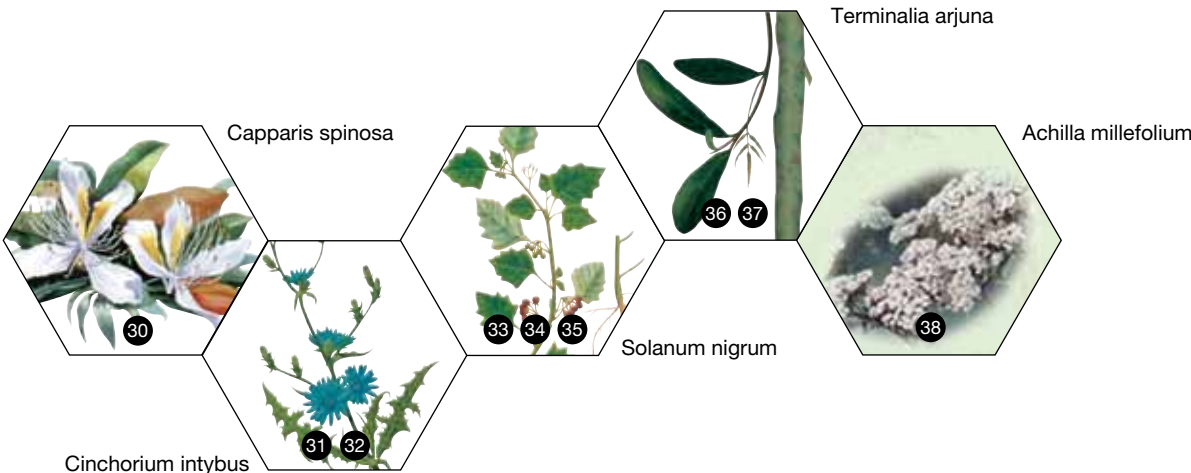
Patney, N. L et.al. The Medicine an surgery, A study of serum glycolytic enzymes and serum B hepatitis in relation to Liv.52 therapy (1986): (XXVI), 4,9

Liv.52 – kombinácia extraktov liečivých rastlín – farmakologické účinky

Liečivé rastliny s hepatoprotektívnym a hepatostimulačnými vlastnosťami



Liečivé rastliny s antioxidačným účinkom



Liv.52 – jednotka medzi hepatoprotektívami

Liv.52 – komplex prírodných látok s priaznivým účinkom na pečeň

Liv.52® je výživový doplnok obsahujúci komplex prírodných látok s podporným priaznivým účinkom na činnosť pečene. Priaznivo pôsobí na regeneráciu pečeňových buniek a detoxikáciu organizmu.

Tablety – zloženie:

1 tableta obsahuje:

Capparis spinosa (kapara trnitá) 65 mg – stimulans funkcií pečene s ochrannými vlastnosťami
Cichorium intybus (čakanka obyčajná) 65 mg – zvyšuje vylučovanie žlče, podporuje trávenie
Mandur bhasma 33 mg – má antianemické účinky
Solanum nigrum (ľuľok čierny) 32 mg – má ochranné účinky na pečeň, hlavne pri toxickom poškodení pečeňových buniek vplyvom liečiv a chemikálií
Terminalia arjuna (vrcholiak arjuna) 32 mg – reguluje biosyntézu cholesterolu v pečeni
Cassia occidentalis (kasia západná) 16 mg – pečeňové a zažívacie tonikum
Achillea millefolium (rebríček obyčajný) 16 mg – pečeňové tonikum
Tamarix gallica (tamariška francúzska) 16 mg – podporuje trávenie, stimuluje funkciu pečene

Ostatné látky:

stearan horečnatý, sodná soľ karboxymetylcelulózy, mikrokryštalická celulóza, kroskarmelóza sodná, oxid kremičitý

Sirup – zloženie:

1 ml obsahuje:

Capparis spinosa (kapara trnitá) 6,8 mg
Cichorium intybus (čakanka obyčajná) 6,8 mg
Solanum nigrum (ľuľok čierny) 3,2 mg
Terminalia arjuna (vrcholiak arjuna) 3,2 mg
Cassia occidentalis (kasia západná) 1,6 mg
Achillea millefolium (rebríček obyčajný) 1,6 mg
Tamarix gallica (tamariška francúzska) 1,6 mg

Ostatné látky:

cukor, metylparabén sodný, propylparabén sodný, citrát sodný, ananášová príchuť, čistená voda
Balenie: 200 ml sirupu

Farmakoterapeutická skupina: hepatoprotektívny agens

Liv.52 – vlastnosti: hepatoprotektívne, antioxidačné, antimikrobiálne a protizápalové účinky.

Indikácie:

- Vírusová hepatitída
- Alkoholická pečeň
- Precirhotické štádium a včasná cirhóza
- Anorexia
- Poškodenie pečene v dôsledku rádioterapie
- Pečeňové abnormality súvisiace s proteínovou malnutríciou

- Osvedčený doplnok počas dlho trvajúceho ochorenia a rekonvalescencie
- Podporný prostriedok počas hemodialýzy
- Doplnok pri užívaní liekov s hepatotoxickým účinkom ako sú statíny, antiretrovirotiká, chemoterapeutické látky a antituberkulotiká

Dávkovanie:

Tablety

Dospelí: 1 – 2 tablety, 2x denne spolu s jedlom, zapíť dostatočným množstvom tekutiny

Deti od 6 rokov: 1 tableta, 2x denne, spolu s jedlom, zapíť vodou

Balenie: 120 tabliet

Sirup:

Dospelí: 2 – 3 kávové lyžičky, 2 – 3x denne spolu s jedlom

Deti od 6 rokov: 1 – 2 kávové lyžičky, 2x denne, spolu s jedlom
Zatiaľ nie je v distribúcii.

Upozornenie: prípravok nie je určený deťom do 6 rokov, tehotným a dojčiacim ženám.

Osobitné opatrenia pri používaní: opatrnosť sa vyžaduje u pacientov so závažným poškodením srdca a obličiek.

Podávanie: perorálne.

Nežiaduce účinky: žiadne klinicky významné, ak sa užíva podľa odporúčenia.

Kontraindikácie: žiadne.

Interakcie: neboli hlásené.



Ďalšie informácie získate na adrese:

Benela, s.r.o., Súbežná 7
811 04 Bratislava
tel./fax: 02/5477 1329
e-mail: benela@benela.sk
www.benela.sk

Výrobca:

The Himalaya Drug Company
Makali, Bangalore – 562 123
India
www.himalayahealthcare.com