

Ředitel vědecko-výučného střediska  
Medicínského střediska  
Při vládě Ruské Federace,  
Člen korespondent RAM,  
profesor Semjonov V A

Schvaluji

### **Zpráva o klinické aprobaci preparátu ABISIB**

V době od května do září 1995 byly katedrou gastroenterologie výše uvedeného ústavu provedeny klinické zkoušky účinnosti preparátu ABISIB při léčení vředových onemocnění. V souladu s programem zkoušek bylo vyšetřeno 15 pacientů s akutním vředovým onemocněním. U všech pacientů byla diagnóza potvrzena údaji endoskopického vyšetření. Kontrolní vyšetření bylo provedeno po dvou týdnech od zahájení terapie a dále podle nutnosti každých sedm dní.

V závislosti na způsobu terapie byli všichni pacienti rozděleni na tři skupiny. V první skupině bylo patnáct pacientů se žaludečními vředy (13 mužů, 2 ženy, střední věk  $49 \pm 3,6$  let), kteří dostávali ABISIB v dávce 15 ml třikrát denně před jídlem společně s venterem o dávce 1 mg čtyřikrát za den jednu hodinu před jídlem. Délka onemocnění v této skupině se pohybovala od několika týdnů (poprvé objevený vřed) do dvaceti let. Průměrný rozměr vředového defektu činil  $9,1 \pm 0,2$  mm. Ve druhé skupině bylo 15 pacientů s vředovým onemocněním dvanácterníku (14 mužů, 1 žena, průměrný věk  $31,4 \pm 3,6$  roků). Pacienti této skupiny dostávali ABISIB v dávce 15 ml třikrát denně společně s gastrozepinem o dávce 50 mg dvakrát za den. Délka onemocnění v této skupině se pohybovala od několika týdnů do deseti let, průměrný rozměr vředového defektu činil  $7,3 \pm 0,1$  mm. Ve třetí skupině bylo 15 pacientů s vředovým onemocněním dvanácterníku (12 mužů, 3 ženy, průměrný věk  $35,5 \pm 4,2$  roků). Pacienti této skupiny dostávali pouze ABISIB ve zvýšené dávce. Délka onemocnění v této skupině se pohybovala od několika dní do 25 let, průměrný rozměr vředového defektu činil  $5,7 \pm 0,3$  mm. Po odeznění bolesti bylo dovoleno použití antacidů v běžných dávkách.

Výsledky těchto zkoušek prokázaly, že u pacientů první skupiny průměrná doba zahojení vředu byla  $24,7 \pm 3,5$  dne. Bolestivý a dispeptický syndrom byl odstraněn od tří do sedmi dnů terapie. Snášenlivost k preparátu byla dobrá, vedlejší účinky se neprojevovaly. U pacientů druhé skupiny průměrná doba zahojení činila  $18,7 \pm 2,7$  dne. Odeznění bolesti a dispepsie se projevilo na pátý až šestý den léčby. Vedlejší účinky se neprojevovaly. Snášenlivost k preparátu byla dobrá u všech pacientů. Ve třetí skupině činila doba zahojení  $18,5 \pm 3,2$  dne. Dispeptické a bolestivé syndromy odezněly v průměru po třech až pěti dnech léčby. Vedlejší účinky se neprojevovaly, snášenlivost k preparátu byla dobrá.

Provedené zkoušky umožnily učinit řadu závěrů:

1. Preparát ABISIB má protivředové účinky a může být používán v terapii vředového onemocnění žaludku a dvanácterníku.
2. Při velikosti vředového defektu do 5 mm se může ABISIB používat jako hlavní léčebný prostředek. Přitom do odeznění bolestivého a dyspeptického syndromu se mohou používat antacidní preparáty v běžných dávkách.

3. Při velikosti vředu nad 10 mm se může ABISIB používat jako doplňující prostředek k terapii venterem a gastrozepinem.
4. Snášenlivost k preparátu je dobrá, vedlejší účinky se neprokázaly.

Vedoucí oddělení gastroenterologie

2.10.1995      podpis nečitelný

### **Závěr**

#### **o provedeném sledování vlivu ABISIBu na průběh onkologických onemocnění**

Zkoušky se uskutečnily na skupině nemocných (32 osob) s nádorem mléčné žlázy. Rozbor literárních údajů o vlivu jehličnanových preparátů (zejména z jedle sibiřské) na organismus člověka (neobsahují složky akutní a chronické toxicity), jeho vedlejší účinky (embriotoxické, alergické, kancerogenní) a také široké používání jehličnanových preparátů v lidové medicíně umožnilo uskutečnit výše uvedené výzkumy.

Ze 32 pacientů byl ABISIB používán u 20 nemocných po chemoterapii. Kontrolní skupinou byly nemocní s uvedenou diagnózou, léčeni předtím obvyklými metodami.

Používání ABISIBu pacienty do operace nemělo u nich vliv na zmenšení nádoru. Avšak velikost nádoru se nezměňovala. Pacienti používající ABISIB pocítovali zlepšení duševního stavu., zvýšení celkového tónusu. Analogická situace byla pozorována při používání ABISIBu pacienty po operaci a chemoterapii.

Všem pacientům při propouštění z onkologického ústavu bylo doporučováno používání ABISIBu jako prostředku, který zvyšuje celkovou odolnost organismu. Pro konkrétnější závěry je třeba určit stav hormonálního a imunního stavu organismu. Jednoznačně lze však uvést, že ABISIB zvyšuje celkovou odolnost organismu, jeho používání zkracuje dobu léčení a zvyšuje účinnost léčení.

Výzkum provedl doktor med. Věd A.T.Adamjan

## **Závěr**

### **o provedených zkouškách ABISIBu na účastnících havárie v Černobyli**

Výzkum se uskutečnil na poliklinice Fondu „Profesional“ (pacienti –účastníci havárie v Černobylské atomové elektrárně). 108 účastníkům likvidace následků černobylské havárie a 27 dětem narozených obyvatelům Černobyli a přesídlencům 30 km zóny byl dán ABISIB v balení po 0,5 litru (získán v Tomsku) s návodem k užívání: dospělí 2 polévkové lžice třikrát denně před jídlem, děti 1 polévková lžice třikrát denně před jídlem. Všichni pacienti byli předběžně vyšetřeni-zjišťoval se celkový klinický stav (činnost trávicího traktu tj. žaludku a střev, srdce a krevního oběhu, pohlavně-močového systému). Po měsíčním používání preparátu byly všechny symptomy narušených funkčních systémů, zejména výše uvedených, znovu vyšetřeny. Bylo zjištěno , že po užívání ABISIBu všechny dříve zjištěné poruchy (nestabilní stolice, zvětšení jater, bolesti v žaludku a ve střevech, meteorismus, pálení žáhy, projevy symptomů stenokardie) mizely, snižovala se únava, zvyšovala se praceschopnost. Na straně periferní krve se zvyšoval obsah lymfocytů do normálních hodnot, měnil se kvalitativní morfologický obraz: byla zjištěna tendence zvýšení leukocytů a eritocytů, snižovala se zvýšená sedimentace krve.

U dětí bylo pozorováno výrazné zvýšení odolnosti k nemocím z nachlazení, zkrácení doby průběhu infekčních onemocnění. Příklad: Zvlažování hltanu a obklady při planých neštovicích odstraňovaly kožní vyrážky, bylo pozorováno rychlé snížení teploty o dva stupně, zlehčoval se klinický průběh, snižovala se délka onemocnění. Jak u dospělých pacientů (účastníci likvidace havárie), tak i u dětí se prudce zvyšovala odolnost k působení extrémních faktorů (znečištění ovzduší, snížení teploty, nervové přepětí), což se projevilo ve snížení četnosti průduškových a plicních onemocnění (bronchiální astma, alergie, záněty průdušek) a zlepšení spánku.

Preparát je určen pro široké používání, snadno se dává, nemá vedlejší účinky, může se používat jako adaptogen a jako stimulant systému krvetvorby a imunitního systému. Avšak u lidí se zvýšenou kyselostí žaludečních šťáv je nutné dodatečné upřesnění dávek.

Předseda Fondu „Profesional“  
Kandidát medicínských věd E. N. Novikova  
19.2.1992