

që është e pasur me antitrobinë III, gjak i freskët, vitamina K etj. (4,5,9,7).

Në goftë se ndodh hipotensioni apo shoku, së toku me insuficiencën e hipofizë-surrenaleve, përveç zëvendësuesve (lëngje-plazëm) jepën dhe hormonet përkatëse (4,9). Për të vjellat munduese jepet tretësirë NaCl 10% — 40-50 ml, aminazinë (0.5-1 ml — 2.5%), subkutan. Për dhimbjet e forta jepet promedoli 1-2 ml, 2%, së toku me atropinën 1 ml 0.1%. Neuroleptikët stabilizojnë hemodinamikën dhe mikroqarkullimin dhe pakësojnë hiperkuagullimin (9).

Përdoren gjerësisht barnat që pakësojnë përshkueshmërinë vaskulare, vitamina C me doza të larta, glukonati i kalciumit 10 ml 2-4 herë në ditë dhe barna antihistamikë, si edhe kortizonikët. Për të shmangur mbiinfeksionet, porositet përdorimi i penicilinës (jo më shumë se 2000000 un 24 orë) ose ndonjë antibiotik tjetër që s'ka veprim nefrotoksik (4,5,9).

Përfundime

1) Në zonën e Librazhdit gjendet një vatër me ethe hemorragjike me sindromë veshkore, në një lartësi rreth 1600 m, me një ekosistem specifik për këto sëmundje.

2) Në këtë vatër u paraqitën tri raste me IVA, hepatomegali (1 rast me ikter) dhe tri raste me forma të lehta: temperaturë, hepatomegali, pak elemente në urinë.

3) Në dy raste serologjia rezultoi pozitive për virusin Hantaan, i ngjashëm me variantin korean dhe grek, por mund të jetë edhe një variant i ri i virusit Hantaan, që mbetet të verifikohet nga studimet e mëtejshme.

Dorëzuar në redaksi më 16.9.1986

BIBLIOGRAFIA

- 1) **Antoniadis A. and coll.:** Two cases of hemorrhagic fever with renal syndrome in northern Greece. *Journ. of inf. diseases*, 1984, 6, 1011.
- 2) **Eltari E. e bp.:** Një vatër natyrore me ethe hemorragjike. *Revista mjekësore*, 1986, 2, 17.
- 3) **Faziljeva M.R. e bp.:** Nekotorie voprosi patogeneza ostroj počegnoj nedostatočnosti pri hemorragičeskoj lihoradke s počegnim sindrom, *klin. med.*, 1986, 4, 106.
- 4) **Johnson K.:** Epidemic hemorrhagic fevers. *Infections diseases New York*, 1983.
- 5) **Johanson K. and coll.:** Viral hemorrhagic fever. *Current therapy in infections*, New York, 1984.
- 6) **Lallement I.P. and coll.:** Hemorrhagic fever with renal syndrome in French. *International Congres, Cairo*, 1985.
- 7) **Louis W. and coll.:** Host Responses to infection. «Hypotension and shock, coagulation defects». *Sodeman's pathologic physiology mechanisms of disease*, London — Philadelphia, 1985.
- 8) **Melin P.I. Sureau P.:** Fievre hemorrhagique avec syndrome rénal. *La Presse médicale*, 1984, 15, 45.

- 9) **Sirotnin Z.B.:** Gemorragičeskaja lihoradka s počegnim sindromom. *Klin. med.*, 1985, 6, 34.
- 10) **Velimirovic B.:** The challenge of unusual disease. *Infections disease in Europe W.H.O.*, 1984.

Summary

HEMORRHAGIC FEVER WITH KIDNEY SYNDROME IN A FOCUS IN THE DISTRICT OF LIBRAZH D

In the district of Librazhd, in a woody region some 1600 meters above sea level, where *Apodemus selvaticus* has been identified, six persons were taken ill with fever, vomiting, diarrhea, enlarged liver etc. Of these six cases, three had acute kidney failure, while the remaining three had a mild form of illness. In two cases acute kidney failure was confirmed by the immunofluorescence tests, the high titre of test for the Nantaan virus, which is similar to the Korean or Greek virus, but could be a particular variant of the Nantaan viruses; this remains to be verified in subsequent investigations. The first case of acute kidney failure died before the serologic test could be performed.

Résumé

FIEVRES HEMORRAGIQUES AVEC SYNDROME RENAL DANS UN FOYER DU DISTRICT DE LIBRAZH D

Dans une zone forestière du district de Librazhd, située à une altitude de 1600 mètres, où on a identifié *Apodemis Selvaticus*, six malades ont présenté de la fièvre, des vomissements, de la diarrhée, une hépatomégalie etc. De ces patients, trois ont manifesté les signes d'une insuffisance rénale, aiguë, tandis que les autres cas ont eu des formes légères de la maladie. Chez deux malades présentant une insuffisance rénale aiguë l'immunofluorescence a mis en évidence une augmentation du titre pour le virus Hantaan, qui est d'ailleurs semblable aux virus Korsan et Grek, mais qui peut-être aussi une variation particulière des virus Hantaan (ce qui est à vérifier par les études ultérieures). Le premier malade qui a présenté une insuffisance rénale aiguë est mort sans pouvoir lui faire des examens sérologiques.