

PRIMELE REZULTATE ÎN MONITORIZAREA BOLNAVIILOR CRITICI CU AJUTORUL PROGRAMULUI COMPUTERIZAT "INCA"

Adriana Ciobanu*, M. Chiorean**

* Academiei de Științe Medicale - Institutul de Sănătate Publică și Cercetări Medicale Târgu-Mureș

** Clinica A.T.I.

Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș

Bolnavii critici din secțiile de terapie intensivă necesită măsuri complexe de diagnostic, monitoring și tratament.

În acest proces apar o mulțime impresionantă de date, care trebuie să fie gestionate, stocate și regăsite rapid în activitatea curentă de îngrijire.

Sistemele tradiționale, manuale de gestiune a acestor date sunt sărace, imprecise, lente, nestandardizate; cu o formă de prezentare variată, greoaie, consumatoare de timp și risipă de personal.

În contextul implementării computerelor în serviciile de îngrijire critice, în ultimii ani pe plan mondial și la noi în țară (Clinica A.T.I. Fundeni - G.Litarczek) ; ne-am străduit, nu fără dificultăți să preluăm și să introducем și noi în activitate un program computerizat.

Manipularea datelor se face manual de către un operator, sub supravegherea unui expert în informatică și a 2 consilieri medicali.

Autorii prezintă primele rezultate, cu acest nou sistem, din avantajele căruia sunt de reținut:

- datele clinice și paraclinice din structura programului sunt complete, permitând expiorarea și monitorizarea oricărui bolnav critic.
- datele de obțin rapid, oferă acuratețe și siguranță;
- pot fi prezentate pe display, dar și inscrise prin imprimantă.

Pentru introducerea în rutină, autorii menționează măsurile de ordin organizatoric care se impun în interesul securității bolnavilor.