

ALIMENTAȚIA ARTIFICIALĂ. ASIGURAREA CALITĂȚII

G. Mezey

Catedra de Chimie
Departamentul de Tehnologie Farmaceutică
Universitatea de Științe Konușh Lajos, Debrecen, Ungaria

Interesele sanitare și de piață au impus în mod prioritar apariția unei noi categorii, calitatea. În deceniile trecute, controlul calității a trecut printr-o dezvoltare uriașă.

Pe parcursul mai multor schimbări, în afară de controlul calității (Quality Controll) a devenit necesară lărgirea sferei asupra controlului total al medicamentului (Total Quality Assurance).

În sistemul de asigurare a calității clinice, scopul principal este ca bolnavilor să li se elaboreze preparate cu acțiune terapeutică sigură, cu efect sigur și mod de utilizare optim.

Asigurarea calității reprezintă totalitatea acelor activități, care au fost realizate cu scopul de a avea un produs cu cerințele planificate pe parcursul utilizării.

Datorită faptului că preparatele sterile au un domeniu larg de aplicabilitate și aici aparțin perfuziile cu mare importanță în practica clinică (soluții pentru alimentația parenterală), autorul a găsit necesar să stabilească condiții de lucru ale fiecărei faze în parte, în vederea elaborării unui preparat de calitate corespunzătoare.

Prepararea soluțiilor perfuzabile este datoria farmacistului și elaborarea lor se face în farmaciile de spital.

În lucrare se fac cunoscute recomandările referitoare la aceste faze:

1. descrierea locului de preparare;
2. planul personalului;
3. principii generale și comportamentale;
4. metode de control al locului de preparare;
5. metode de igienizare;
6. metode de dezinfecție și asigurarea echipamentului de protecție;
7. descrierea procesului de producție;
8. perfecționarea continuă a cadrelor;
9. compoziția preparatelor