

005

A FARMACOPÉIA E O CONTROLE DE QUALIDADE. *Clésio S. Paim, Magda T. Martins, Tércio P. Oppe* (Departamento de Produção e Análise de Medicamentos, Faculdade de Farmácia, UFRGS).

Tendo em vista os problemas ocorridos no mercado de medicamentos, o controle de qualidade vem se tornando uma prática indispensável na indústria de medicamentos que, como em todos os setores, prima pela qualidade de seus produtos. Estes para serem consumidos pela população, devem cumprir alguns critérios preconizados pelos códigos oficiais, que no caso do Brasil, é a Farmacopéia Brasileira 4ª edição. Com base neste fato, está sendo realizado um trabalho de validação e montagem das técnicas para complementar a Farmacopéia Brasileira 4ª edição. Os métodos utilizados envolvem desde a análise de rotulagem até a quantificação do teor do fármaco, enfim todos os testes físico-químicos, químicos e biológicos necessários, entre estes podemos citar: peso médio, dissolução, desintegração, dureza, friabilidade, doseamento, teste de esterilidade, teste de pirogênio e contagem microbiana (CPRFB)