

Programas de Controlo de Qualidade Externo UK NEQAS

Química Clínica (NQ-QC)

Analitos ou aplicações clínicas:

- Sódio, Potássio, Cloretos, Ureia, Glucose, Cálcio, Fosfato, Ferro, Ácido Úrico, Creatinina, Bilirrubina, Proteína Total, Albumina, Colesterol, Lítio, Magnésio, Triglicéridos, (Glicerol Total), Osmolalidade, ASAT (AST; Aspartato transaminase), ALAT (ALT; Alanina transaminase), LD (Lactato desidrogenase), CK (Creatina kinase), ALP (Fosfatase alcalina), Amilase, GGT (Gammaglutamiltransferase).

Material distribuído:

- Soro humano liofilizado, preparado por entidades externas de acordo com especificações fornecidas pelo UK NEQAS e obtido através do Serviço Nacional de Saúde do Reino Unido.

Envios por ano: 22

Amostras por envio: 1

Resumo dos aspectos avaliados:

- É utilizado um sistema harmonizado de pontuação – “the ABC for EQA” – do UK NEQAS:
 - Pontuação A (Accuracy) – exactidão
 - Pontuação B (Bias) – bias
 - Pontuação C (Consistency of bias) – consistência de bias

Relatórios enviados aos participantes:

- ALTM e CV
- Médias e CV por método
- Histogramas de todos os resultados e resultados por método
- Tabelas de médias e CV por método
- Gráficos com análises por diferentes aspectos do desempenho.

Total de participantes no Reino Unido: 477

Total de participantes fora do Reino Unido: 150