

Instituto de Química de São Carlos
Universidade de São Paulo

Eletroforese capilar:

“fundamentos de operação na separação de arginina, dipirona e ácido dinitrobenzóico”

Disciplina: Análise Instrumental II

SQM0418

Objetivo

- Adquirir destreza e desenvolver os fundamentos na execução de rotinas analíticas que envolvem a utilização de métodos de eletroforese capilar.



Fonte: http://cdn1.drircus.com/wp-content/uploads/blog/2012/07/clip_image008.jpg



Fonte: http://www.produfarm.com.br/portal/components/com_virtuemart/shop_image/product/DIPIRONA_S_DICA_4cf797e267e19.jpg

Fundamentos

- Leitura indicada:
 - Marina Tavares. **Eletroforese capilar: conceitos básicos**, *Química Nova*, 19(2) 1996, 173-181.
 - Daniel Alfonso Spudeit, Maressa Danielli Dolzan, Gustavo Amadeu Micke. **Conceitos básicos em Eletroforese Capilar**, *Scientia Chromatographica*, 4(4) 2012, 287-297.