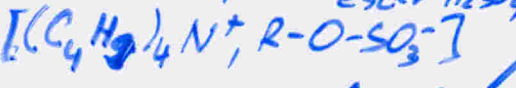


Iontové sloučeniny - iontové asociáty

asociační činidlo součásti mobilní fáze, např. tenzid = ionogenní povrchově aktivní látka (např. septonex, ajetin, ...)

ester H_2SO_4



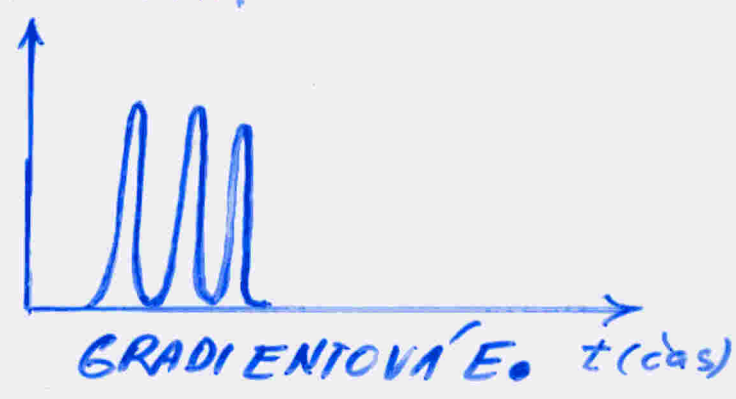
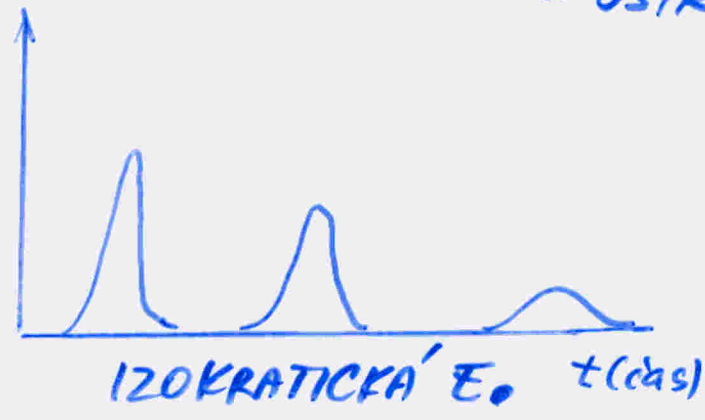
KONSTANTNÍ SLOŽENÍ: IZOKRATICKÁ ELUCE

MOBILNÍ FÁZE

MĚNÍ SE SLOŽENÍ

V PRŮBĚHU ELUCE: GRADIENTOVÁ ELUCE

GRADIENTOVÁ ELUCE - ZKRAČENÍ RETENČNÍCH ČASŮ
- OSTRĚJŠÍ PÍKY



DETEKTORY

V KAPALINOVÉ CHROMATOGRAFII

DETEKTOR NESMÍ:

- reagovat na mobilní fázi
- ovlivňovat detekované látky
- vyvolávat sekundární rozšíření zón

MUSÍ BÝT CITLIVÝ

