

ERRATA

str. 4 - kolona HS-C18 100×4,6 mm s velikostí částic 5 µm

str. 5 – the column HS-C18 100×4,6 mm with particle size of 5 µm

str. 6 – LOD – limit of detection, LOQ – limit of quantification

str. 38 – tabulka

Tabulka 1 Zdánlivý počet teoretických pater

	N _D	N _{DA}	N _{EP}
1	2374	4849	3298
2	2270	4981	3619
3	2595	4933	3407
průměr	2413	4921	3441

Požadavek: N > 900

VYHOVUJE

str. 39 – tabulka

Tabulka 2 Rozlišení chromatografických píků

R _S	D	DA	EP
1	13,5	7,8	2,6
2	*	7,9	2,5
3	*	7,8	2,5
4	*	7,8	2,55
5	*	7,8	2,55
6	*	7,7	2,55
průměr		7,8	2,54

Požadavek: R > 1,5

VYHOVUJE *

* pík není integrovatelný, určováno až od plochy 5000 AU

Protože vyvinutá metoda je dále využívána ve stabilitních testech uvedeného přípravku, byla v rámci kontrolní laboratoře validována na kvalifikovaném přístroji a tento parametr vyhovuje uvedenému limitu i pro nečistotu dexamethason.

str. 44 – sloupec tabulky označený jako „standard“ je poměr plochy píku standardu DA a vnitřního standardu

str. 49 – zkratky pro detekční a kvantitativní limit jsou oficiálně LOD (limit of detection) a LOQ (limit of quantification)

ZDROJE

[19] GARCIA, C. V., A. R. BREIER, M. STEPPE, E. E. S. SCHAPOVAL a T. P. OPPE. Determination of dexamethasone acetate in cream by HPLC. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis [online]. 2003, roč. 31, č. 3, s. 597 - 600 [cit. 2013-03-31].

Dostupné z: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0731708502006957>

[20] URBAN, M. C. C., R. M. MAINARDES a M. P. D. GREMIÃO. Development and validation of HPLC method for analysis of dexamethasone acetate in microemulsions. Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences [online]. 2009, roč. 45, č. 1, s. 87-89 [cit. 2013-03-31].

Dostupné z: <http://www.scielo.br/pdf/bjps/v45n1/10.pdf>