

Errata

Univerzita Karlova v Praze, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Katedra farmaceutické technologie

Autor: Spurná Martina

Školitel: Mgr. Pavel Berka

Název diplomové práce: **Průnik nanočástic sublingvální membránou 1**

Title of Diploma Thesis: **Permeation of nanoparticles across sublingual membrane 1**

Str.:	Místo:	Chybně vytištěno:	Má být správně:
7	2. řádek zdola	POUŽITÍCH	POUŽITÝCH
13	3. řádek zdola	díseň	dáseň
17	10. řádek shora	hlavni bariéru	hlavní bariérou
23	13. řádek shora	manometrických	nanometrických
27	5. řádek shora	...Van der Waaalsových sil	...Van der Waalsových sil.
78	12. řádek shora		

V diplomové práci Pavlíny Dvořákové bylo zjištěno množství nanočástic, které pronikly sublingvální membránou (fáze po 24 hodinách permeace z donorové fáze. Množství nanočástic v donorové 1cm²) do akceptorové fázi činilo 500 µg (0,5 % suspenze) u neředěných vzorků a 100 µg u ředěných vzorků. – prezentováno v kapitole **7 - ZÁVĚRY**

Z výsledků, které zpracovala ve své diplomové práci Pavlína Dvořáková⁴², bylo zjištěno množství nanočástic, které pronikly sublingvální membránou (fáze po 24 hodinách permeace z donorové fáze. Množství nanočástic v donorové 1cm²) do akceptorové fázi, činilo 500 µg (0,5 % suspenze) u neředěných vzorků a 100 µg u ředěných vzorků. – prezentovat v kapitole **6 – VÝSLEDKY A DISKUZE.**

79 7. řádek zdola

Z výsledků, které zpracovala Pavlína Dvořáková, také vyplývá, že nanočástice procházejí membránou relativně lépe ze zředěných vzorků, což podporuje hypotézu o ucpání pórů v membráně neředěnými vzorky.

V porovnání s výsledky, které ve své diplomové práci zpracovala Pavlína Dvořáková⁴², vyplývá, že nanočástice procházejí membránou relativně lépe ze zředěných vzorků, což podporuje hypotézu o ucpání pórů v membráně neřaděnými vzorky.

80	1. řádek shora	POUŽITÍCH	POUŽITÝCH
86	8. řádek zdola	Průnik nanočástic (Chromeon 470) sublingvální membránou. Průnik nanočástic sublingvální membránou.	