



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Ghazal Khorsand
Identifikační číslo studenta: 23638319

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
ID studia: 509928

Název práce: Rheological properties of silicone gels for scar treatment
Pracoviště práce: Department of Pharmaceutical Technology (16-16210)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: English
Vedoucí: PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.

Oponent(i): Dr. Georgios Paraskevopoulos, Ph.D.

Datum obhajoby: 01.06.2022 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Termín: řádný

Průběh obhajoby: The student presented the diploma thesis in a ten-minute presentation. After reading the mentor's and opponent's evaluation, she answered the comments and questions in the opponent's review. The following comments and questions were asked in the discussion of the diploma thesis:
Dr. Holas:
What are the optimal properties of scar treatment gels? What value of viscosity is preferred?
Assoc. prof. Šklubalová:
When comparing viscosity, it is necessary to express the value of the shear rate at which the viscosity was obtained. Can you specify that value?
What does a stronger structure mean? What parameter does it express?
Do the tested scar treatment gels contain the active substance?

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.
Členové komise:	Dr. Georgios Paraskevopoulos, Ph.D.
	PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.