

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Jiří Olšar
Rok narození: 1995
Identifikační číslo studenta: 53756158

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
Identifikační čísla studia: 467720
Specializace: Léčiva přírodního původu

Název práce: Podofylotoxin v jalovci virginském (*Juniperus virginiana*)
Pracoviště práce: Katedra farmakognozie (16-16180)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. PharmDr. Tomáš Siatka, CSc.
Oponent(i): PharmDr. Petr Kastner, Ph.D.

Datum obhajoby: 16.06.2020 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Diplomant seznámil komisi s obsahem své diplomové práce a se znalostí dané problematiky zodpověděl připomínky oponenta a dotazy členů komise:
Jakým způsobem byl stanoven obsah podofylotoxinu?
Jakým způsobem je podofylotoxin extrahován průmyslově?
Jsou rozdíly mezi jednotlivými extrakčními činidly statisticky významné?
Jaké jsou další účinky podofylotoxinu?
Řešil jste obsah balastních látek při extrakci?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. Ing. Kateřina Macáková, Ph.D.

Členové komise: doc. PharmDr. Tomáš Siatka, CSc.
doc. PharmDr. Lenka Tůmová, CSc.
PharmDr. Daniela Hulcová, Ph.D.
PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D.