



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Filip Bařinka
Identifikační číslo studenta: 73790078

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
ID studia: 582319

Název práce: Optimalizace vybraných parametrů CE-MS metody pro analýzu doplňků stravy s obsahem boswelových kyselin

Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (16-16140)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: PharmDr. Pavel Jáč, Ph.D.

Oponent(i): RNDr. Ondřej Horáček, Ph.D.

Datum obhajoby: 20.09.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Termín: řádný

Průběh zkoušky:

1. Má smysl hodnotit množství jednotlivých boswelových kyselin v doplňcích stravy?
2. Analyzované vzorky neobsahovaly dle vašich dat adulteraci NSAID? Bylo by možné adulterace NSAID vyvinutou metodou opravdu detekovat ze SRM záznamů?
3. Hodnotil jste i další doplňky stravy a s jakými výsledky?
4. Kolik doplňků stravy s obsahem boswelových kyselin je na českém trhu?

Komise doporučuje diplomovou práci uznat jako rigorózní. Student byl seznámen s průběhem obhajoby a nemá žádné připomínky.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Šatínský Dalibor, prof. RNDr., Ph.D.

Členové komise: Sklenářová Hana, doc. PharmDr., Ph.D.

Nováková Lucie, prof. PharmDr., Ph.D.