



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Karolína Moldrzyková
Identifikační číslo studenta: 62789063

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví
ID studia: 758158

Název práce: Vývoj UHPLC-MS/MS metody pro analýzu vybrané skupiny neurotransmiterů
Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (16-16140)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D.
Oponent(i): Ing. Hana Chmelařová, Ph.D.
Datum obhajoby: 20.09.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh zkoušky:

1. Je možné, že v jednom vzorku budou přítomny všechny analyzované látky?
2. Nebylo by lepší rozdělit látky na dvě skupiny a vytvořit dvě metody? Jak byste v takovém případě postupovala?
3. Při použití BEH Shield C18 kolony bylo použito stejné nastavení gradientové eluce jako u ostatních kolon?
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.