



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Tomáš Bayer
Identifikační číslo studenta: 31874062

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
ID studia: 625757

Název práce: Měření tepové frekvence v lékárnách VI
Pracoviště práce: Katedra sociální a klinické farmacie (16-16220)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PharmDr. Anna Rejmanová, Ph.D.

Oponent(i): PharmDr. Tereza Hendrychová, Ph.D.

Datum obhajoby: 04.06.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Diplomant seznámil komisi s obsahem své diplomové práce a se znalostí dané problematiky odpověděl na připomínky a dotazy oponenta, členů komise a ostatních přítomných odborníků. Vedle dotazů a připomínek oponenta zazněly při obhajobě tyto dotazy:

- 1) Jak pacienti odpovídali na otázku, proč je dobré znát svoji tepovou frekvenci? Odpovídaly jejich nejčastější odpovědi výsledkům v zahraničních studiích?
- 2) Jsou moderní elektronické přístroje, např. chytré hodinky, vhodné a validované k zachytu poruch rytmu?
- 3) Kolik jste celkem oslovil pacientů? Jaký byl o vyšetření zájem?
- 4) Kde v lékárně vyšetření probíhalo? Měl pacient před vyšetřením dostatek času na zklidnění?
- 5) Řešil jste v rámci dotazníku faktory, které mohly ovlivnit výsledky měření – např. pití kávy, kouření před vyšetřením?
- 6) Aplikace, která vyhodnocovala tepovou frekvenci pacientů, je volně stažitelná? Nebo je dostupná pouze pro zdravotnické pracovníky? Může ji pacient používat i sám doma?
- 7) Nová měření chybějících dat jste provedl na stejných pacientech nebo se jednalo o nový vzorek?
- 8) Kdo provádí validaci přístrojů, které se používají k měření tepové frekvence?
- 9) Jaký byl rozdíl mezi CHA2DS2-VASC skóre u žen a mužů? Která komorbidity k výsledku CHA2DS2-VASC skóre nejvíce přispívala? Komise doporučuje diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní.

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	Malý Josef, doc. PharmDr., Ph.D.
Členové komise:	Doseděl Martin, PharmDr., Ph.D.
	Hendrychová Tereza, PharmDr., Ph.D.
	Pokladníková Jitka, PharmDr., Ph.D.
	Rejmanová Anna, PharmDr., Ph.D.
	Šorf Aleš, PharmDr., Ph.D.
	Ťupová Lenka, PharmDr., Ph.D.