



PŘÍRODOVĚDECKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2024/2025

**Jméno a příjmení studenta:** Kristýna Sluková  
**Identifikační číslo studenta:** 22143613

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Biologie  
**ID studia:** 759286

**Název práce:** Asociace neuropsychiatrických poruch s numerickými aberacemi gonozomů  
**Pracoviště práce:** Katedra antropologie a genetiky člověka (1100)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** RNDr. Roman Šolc, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Pavlína Daňková, Ph.D.  
**Datum obhajoby:** 23.01.2025 **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** 1. opravný termín

**Průběh zkoušky:** Prezentace bakalářské práce.  
Seznámení s posudkem školitele a s posudkem oponentky.  
Reakce studentky na připomínky a otázky oponentky. Na připomínky bylo reagováno, dotazy byly zodpovězeny.  
Otázky a připomínky členů komise:  
Nemůže zvýšená četnost neuropsych. nemocí být vyvolána jedním z častých fenotypových projevů všech ve studii zahrnutých gonosomálních aneuploidii, a to neplodnost, či jiné (negenetické) faktory?  
Zdařilá prezentace.  
Proč je v posledním odstavci Závěru na str. 22 jiný font?  
Více se zamýšlet nad formulacemi myšlenek, používání správných odborných termínů.  
Jakým mechanismem aneuploidie při dělení buněk vznikají?

Studentka na dotazy reagovala a diskutovala, prokázala dobrou orientaci v dané problematice.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	velmi dobře (2)	
<b>Předseda komise:</b>	Velemínská Jana, prof. RNDr., Ph.D. (přítomen)	.....
<b>Členové komise:</b>	Daňková Pavlína, RNDr., Ph.D. (přítomen)	.....
	Rothová Olga, RNDr., Ph.D. (přítomen)	.....