

Obhajoby prací

Datum: 26.05.2022 08:30
Katedra: Katedra buněčné biologie
Budova: Viničná 7, Praha 2
Místnost: Oranžová posluchárna, B312, 3. patro v zadním traktu

Komise: Předseda: doc. RNDr. Martin Kalous, CSc.
Členové: Mgr. Kateřina Brušítková, Ph.D.
Mgr. Lenka Doubravská, Ph.D.
RNDr. Martin Převorovský, Ph.D.

Studenti:

Karolína Černá	08:30	Obhajoba: Biogeneze Na ⁺ /H ⁺ antiporterů plasmatické membrány eukaryotních buněk Vedoucí práce: Ing. Olga Zimmermannová, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Tomáš Groušl, Ph.D.
Michaela Myšáková	09:00	Obhajoba: Vybrané aspekty redoxního metabolismu v leukemogenezi Vedoucí práce: RNDr. Kristýna Pimková, Ph.D. Oponent(i): RNDr. Kateřina Kuželová, Ph.D.
Jana Novotná	09:30	Obhajoba: Molekulární mechanismy adaptace živočišných buněk na hyperosmotický stres Vedoucí práce: Mgr. Ing. Jiří Vávra Oponent(i): RNDr. Martin Převorovský, Ph.D.
Jan Říha	10:00	Obhajoba: Intracellular dinucleoside polyphosphates and methods of their detection Vedoucí práce: Ing. Hana Mačičková Cahová, Ph.D. Oponent(i): RNDr. Hana Šanderová, Ph.D.
Lucie Vaníková	10:30	Obhajoba: Role exozomů v progresi, diagnostice a léčbě mozkových nádorů Vedoucí práce: Mgr. Martina Zíková, CSc. Oponent(i): MUDr. Lukáš Lacina, Ph.D.
Martin Zelený	11:00	Obhajoba: Metody izolace jednotlivých subpopulací neurálních kmenových buněk Vedoucí práce: Mgr. Martina Zíková, CSc. Oponent(i): Mgr. Ingrid Vargová

Studenti se dostaví 15 minut před začátkem obhajob a uloží své prezentace do počítače v posluchárně.

Vytištěno dne: 18.05.2022

Obhajoby prací

Datum: 26.05.2022 13:00
Katedra: Katedra buněčné biologie
Budova: Viničná 7, Praha 2
Místnost: Oranžová posluchárna, B312, 3. patro v zadním traktu

Komise: Předseda: doc. RNDr. František Půta, CSc.
Členové: RNDr. Jan Petrášek, Ph.D.
doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D.
RNDr. Tereza Tlapáková, Ph.D.
doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.

Studenti:

Johana Straková	13:00	Obhajoba: Role mikrovezikulů a exozomů v reprodukci savců Vedoucí práce: RNDr. Michaela Frolíková, Ph.D. Oponent(i): prof. Ing. Jaroslav Petr, DrSc.
Jana Limbergová	13:30	Obhajoba: Molekulárně genetické přístupy užívané pro preimplantační genetickou analýzu lidských embryí v asistované reprodukci Vedoucí práce: RNDr. Ondřej Machoň, Ph.D. Oponent(i): Ing. Ondřej Šimoník, Ph.D.
Denisa Ondrůšková	14:00	Obhajoba: Diferenciácia keratinocytov: molekulárne markery a možnosť ich ovplyvnenia in vitro Vedoucí práce: Mgr. Elena Filová, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Bianka Porubská
Adéla Šrámková	14:30	Obhajoba: Molekulární podstata selekce spermií v rámci pohlavního traktu samic savců Vedoucí práce: doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D. Oponent(i): RNDr. Pavla Postlerová, Ph.D.
Lenka Sloupová	15:00	Obhajoba: Kokultivace buněk in vitro pro kostní regeneraci Vedoucí práce: Mgr. Eva Filová, Ph.D. Oponent(i): RNDr. Tereza Tlapáková, Ph.D.
Andrea Burianová	15:30	Obhajoba: Genetic regulation of the cranial cartilage and bone development Vedoucí práce: RNDr. Ondřej Machoň, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Markéta Kaucká, Ph.D.
Michaela Ždímalová	16:00	Obhajoba: Mechanisms of symmetry breaking during embryogenesis Vedoucí práce: RNDr. Zdeněk Lánský, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Peter Búran

Studenti se dostaví 15 minut před začátkem obhajob a uloží své prezentace do počítače v posluchárně.

Vytištěno dne: 18.05.2022

Obhajoby prací

Datum: 27.05.2022 08:30
Katedra: Katedra buněčné biologie
Budova: Viničná 7, Praha 2
Místnost: Oranžová posluchárna, B312, 3. patro v zadním traktu

Komise: Předseda: doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D.
Členové: Mgr. Marie Macůrková, Ph.D.
RNDr. Radka Reifová, Ph.D.
doc. RNDr. Martin Kalous, CSc.

Studenti:

Markéta Fráňová	08:30	Obhajoba: Význam glykolýzy a oxidativní fosforylace v metabolismu mezenchymálních kmenových buněk Vedoucí práce: doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Bc. Kateřina Rohlenová, Ph.D.
Vojtěch Graman	09:00	Obhajoba: Význam hlavního histokompatibilního systému pro transplantace krvetvorných kmenových buněk Vedoucí práce: doc. MUDr. Antonij Slavčev, CSc. Oponent(i): Mgr. Jan Dobeš, Ph.D.
Kateřina Kubešová	09:30	Obhajoba: Význam imunogenní buněčné smrti pro moderní imunoterapii nádorů Vedoucí práce: RNDr. Milada Šírová, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Irena Adkins, Ph.D.
Iva Pacáková	10:00	Obhajoba: Induction of immune responses by intestinal segmented filamentous bacteria Vedoucí práce: Mgr. Jan Dobeš, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Martin Schwarzer, Ph.D.
Lucie Smidžárová	10:30	Obhajoba: Orientovaný růst buněk mimo nervovou soustavu v modelovém organismu <i>Caenorhabditis elegans</i> Vedoucí práce: Mgr. Marie Macůrková, Ph.D. Oponent(i): Kateřina Strouhalová
Alžběta Synáčková	11:00	Obhajoba: Targeting IRAK4 kinase in autoimmune diseases and cancer Vedoucí práce: Mgr. Peter Dráber, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Tomáš Brdička, Ph.D.

Studenti se dostaví 15 minut před začátkem obhajob a uloží své prezentace do počítače v posluchárně.

Vytištěno dne: 18.05.2022

Obhajoby prací

Datum: 27.05.2022 13:00
Katedra: Katedra buněčné biologie
Budova: Viničná 7, Praha 2
Místnost: Oranžová posluchárna, B312, 3. patro v zadním traktu

Komise: Předseda: prof. RNDr. Jan Brábek, Ph.D.
Členové: Mgr. Lenka Doubravská, Ph.D.
RNDr. Petr Rada, Ph.D.
doc. RNDr. Martin Kalous, CSc.

Studenti:

Lenka Březinová	13:00	Obhajoba: Úloha exosomů u chronické myeloidní leukemie Vedoucí práce: RNDr. Matyáš Krijt, Ph.D. Oponent(i): doc. Ing. Karel Holada, Ph.D. Konzultant(i): Mgr. Tereza Hrdinová
Hana Hajšmanová	13:30	Obhajoba: Wingless/Notch crosstalk in Drosophila melanogaster Vedoucí práce: Mgr. Jan Mašek, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Marie Macůrková, Ph.D.
Aleksandr Melikov	14:00	Obhajoba: Functional screening of de novo proteins Vedoucí práce: Mgr. Klára Hlouchová, Ph.D. Oponent(i): RNDr. Jiří Míšek, Ph.D. Konzultant(i): Valerio Guido Giacobelli, M.Sc., Ph.D.
Andrej Tekel	14:30	Obhajoba: Studying protein interactions with expanded genetic code Vedoucí práce: prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. Oponent(i): Gustavo Fuertes Vives, Ph.D.
Kateryna Turchyna	15:00	Obhajoba: Drug repurposing for the inhibition of invasiveness and metastasis of cancer cells Vedoucí práce: prof. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. Oponent(i): Ing. Milan Jakubek, Ph.D.
Kristýna Mašková	15:30	Obhajoba: Searching for the common function of the BBSome across the evolution and development Vedoucí práce: Mgr. Ondřej Štěpánek, Ph.D. Oponent(i): Mgr. Lukáš Čajánek

Studenti se dostaví 15 minut před začátkem obhajob a uloží své prezentace do počítače v posluchárně.

Vytištěno dne: 18.05.2022