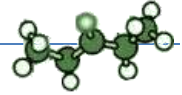




P.č.	Školiteľ	Téma
1.	MUDr. Anna Birková, PhD.	Vplyv fyzickej aktivity na hladinu karnozínu v moči
2.		Intracelulárne tlmivé sústavy
3.	RNDr. Beáta Čižmárová, PhD.	Vyžitie natívnej fluorescencie v klinicko-biochemickej diagnostike chorôb
4.		Sliny ako dôležitá telesná tekutina na včasnú detekciu chorôb
5.		Flavonoidy, prírodné látky s veľkým potenciálom pri prevencii a liečbe chronických ochorení
6.	Ing. Beáta Hubková, PhD.	Stravovacie návyky marginalizovaných skupín obyvateľstva a ich vplyv na metabolizmus železa (ferritín, transferín, TIBC)
7.		Fyziologická úloha orozomukoidu (AGP) vo vzťahu k marginalizovaným skupinám obyvateľstva
8.		Stanovenie kortizolu vo vlasoch vo vzťahu k životnému štýlu marginalizovaných skupín obyvateľstva
9.	doc. Ing. Katarína Dubayová, PhD.	Vplyv exogénnych faktorov na fluorescenčný metabolóm moč - personalizovaná štúdia
10.		Vplyv exogénnych faktorov na fluorescenčný metabolóm slín - personalizovaná štúdia
11.		Vplyv HPV infekcie na zmenu fluorescenčného metabolómu moču - analýza dát
12.	MUDr. Eva Ďurovcová, PhD.	Využitie POCT (testovania v mieste poskytovania zdravotnej starostlivosti) na optimalizáciu starostlivosti o pacienta
13.		Manažment krvných vzoriek: stabilita vybraných parametrov v sére a plazme v závislosti od podmienok skladovania
14.	RNDr. Jana Mašlanková, PhD.	MMP-7 ako prognostický marker pri kolorektálnom karcinóme
15.		Diagnostická úloha TGF- $\beta$ II receptora pri nádoroch gastrointestinálneho traktu
16.		Prognostická úloha transformujúceho rastového faktora beta u pacientov s koorektálnym karcinómom
17.		Biomarkery akútnej ischémie dolných končatín



18.	doc. RNDr. <b>Miroslava Rabajdová, PhD.</b>	Biomarkery chronickej ischémie dolných končatín
19.	RNDr. <b>Lukáš Smolko, PhD.</b>	Štúdium viazania komplexov kovov na báze nesteroidných antiflogistík s nukleovými kyselinami
20.		Štúdium interakcií komplexov kovov na báze nesteroidných antiflogistík s vybranými proteínmi
21.	doc. RNDr. <b>Marek Stupák, PhD.</b>	Biomarkery extra celulórneho matrixu pri karcinómoch gastrointestinálneho traktu
22.		Diagnostický význam sérových hladín matrixinov u pacientov s kolorektálnym karcinómom
23.	RNDr. <b>Ivana Špaková, PhD.</b>	Využitie krátkych nekódujúcich RNA ako molekulových markerov vybraných neurodegeneratívnych ochorení
24.	doc. RNDr. <b>Vladimíra Tomečková, PhD.</b>	Úloha sfingolipidového metabolizmu pri skleróze multiplex
25.		Úloha metabolitov tryptofánu pri závažnom depresívnom ochorení
26.	doc. Mgr. <b>Peter Urban, PhD.</b>	Štúdium expresie vybraných miRNA pri vzniku a progresii kolorektálneho karcinómu
27.		Identifikácia a analýza obsahu exozómov CD63 v krvi pacientov so sklerózou multiplex
28.		Vplyv terapie na obsah extracelulárnych vezikúl krvi pacientov so sklerózou multiplex
29.	doc. RNDr. <b>Janka Vašková, PhD.</b>	Vybrané markery oxidačného stresu vo vzťahu k postoperačnej kognitívnej dysfunkcii
30.		Glutatión a synergicky pôsobiace antioxidantné enzýmy v perioperačných kognitívnych dysfunkciách