

SZTE SZAOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika
Választható TDK témák
(2024/2025):

Témavezető

Cím

Prof. Dr. Gyulai Rolland, intézetvezető
egyetemi tanár

- Mesterséges intelligencia alkalmazása az onychomycosis és más körömbetegségek diagnosztizálásában és kezelésében
- Számítógépes betegség-modellek a psoriasis patogenezisének leírására

Prof. Dr. Kemény Lajos, egyetemi tanár,
az MTA levelező tagja

- Ultraibolya fény gyulladáskeltő hatásának vizsgálata és befolyásolása

Prof. Dr. Bata-Csörgő Zsuzsanna,
egyetemi tanár

- Gyógyszerallergia

Dr. Baltás Eszter, egyetemi docens

- Dermatoonkológia
- A melanoma malignum klinikai és szövettani típusainak előfordulása és jellemzése
- Új kezelések a dermatoonkológiában
- Immunterápia a bőrtumorok kezelésében
- Molekulárisan célzott terápiák a bőrtumorok kezelésében
- A melanoma ritka típusainak korai felfedezését meghatározó tényezők

Dr. Csoma Zsanett Renáta, egyetemi
docens

- A súlyos aknés betegek kezelése és komplett gondozása
- Az alopecia areata típusai, kezelése és prognózisa
- Új kezelési lehetőségek az atópiás ekcéma terápiájában
- A terápiás együttműködés növelésének lehetőségei krónikus bőrgyógyászati betegségekben (atópiás dermatitis, psoriasis, acne vulgaris, alopecia areata)
- Mobiltelefon alapú applikációk szerepe a terápiás együttműködés javításában a krónikus bőrgyógyászati kórképekben

	- Gyulladásos bélbetegségek és bőrbetegségek kapcsolata - Atópiás ekcémában szenvedő betegek szemfelszíni elváltozásai, illetve a szisztémás kezelések szemfelszínre gyakorolt kórélettani hatásai, különös tekintettel a szemszárazság és az ocularis allergia kialakulására. - Gyermekkori psoriasis
Dr. Kiss Erika, egyetemi docens	- Plasztikai sebészet és evidence based medicine - Elektroporáció és elektrokemoterápia
Dr. Németh István Balázs, egyetemi docens	- Szöveti biomarkerek bőrtumorokban
Dr. Szolnoky Győző, egyetemi docens	- Nyirokkeringési zavarok vizsgálata - Gyulladással járó betegségek hatása a kardiovaszkuláris funkcióra
Dr. Belső Nóra, egyetemi adjunktus	- Biológiai terápiák az atópiás dermatitis kezelésében - A JAK-gátlók hatékonyságának összehasonlítása atópiás dermatitises betegek kezelésében - Rovarméreg allergia: a specIgE és IgG4 szerepe az immunterápia hatékonyságának megítélésében
Dr. Manczinger Máté, egyetemi adjunktus	- A tumorok adaptív immunfelismerése - A SARS-CoV-2 adaptív immunfelismerése - Vakfoltok az adaptív immunfelismerésben
Dr. Varga Erika, egyetemi adjunktus	- Dermatoonkológia
Dr. Bende Balázs, egyetemi tanársegéd	- Transzlációs medicina és klinikai farmakológia a gyakorlatban
Dr. Nagy Géza Róbert, egyetemi tanársegéd	- Dermatomyositis - Vasculitis - Pyoderma gangrenosum

Dr. Varga Ákos, egyetemi tanársegéd	- Onkoplasztikus emlősebészet - Arci lágyrészhányok megoldása kombinált lebenyekkel - Jelentős fogyást követő esztétikai sebészeti beavatkozások
Dr. Degovics Döniz, egyetemi tanársegéd	- Hidradenitis suppurativa
Dr. Rózsa Petra, klinikai szakorvos	- A HPV (Humán Papillomavírus) fertőzéssel és védőoltással kapcsolatos tájékozottság a serdülők körében - Alopecia areata - Heges alopeciák
Dr. Szabó Kornélia, tudományos főmunkatárs	-A keratinociták veleszületett immunfolyamatainak vizsgálata -A bőr mikrobióta és a bőrsejtek kapcsolatának tanulmányozása
Dr. Groma Gergely, tudományos munkatárs	- A neurogén inflammációs folyamatokat és a perifériás idegrendszert érintő molekuláris rendellenességek vizsgálata pikkelysömörben - Epigenetikai módosításokkal kapcsolatos alterációk feltárása pikkelysömörben transzkriptomikai profilalkotás segítségével
Dr. Veréb Zoltán, tudományos munkatárs	- Zsír eredetű mesenchymális őssejtek immunológiai tulajdonságai - 3D szövetnyomtatás - Zsír eredetű mesenchymális őssejtek által létrehozott mesterséges szövetek jellemzése - 3D szövetnyomtatóval nyomtatott mesterséges szövetek jellemzése
Dr. Danis Judit, egyetemi adjunktus	- A CYLD molekula betegségkókozó mutációi, mint terápiás célpontok - Az alternatív splicing szerepe a bőr sejteinek immunfolyamataiban
Dr. Bozó Renáta, tudományos munkatárs	

- A pikkelysömörös tünetmentes bőr nem-léziós fenotípusának vizsgálata

Dr. Flink Lili Borbála, tudományos munkatárs

- A pikkelysömörös tünetmentes bőr fibroblasztjainak vizsgálata.

TDK felelős: Dr. Bozó Renáta, tudományos munkatárs, bozo.renata@med.u-szeged.hu,
+3662-546402, honlap: <https://u-szeged.hu/szakk/dermall/valtozas>
Kurzuskód: AOK-TDK101-DERMA