

Név: Semmelweis Egyetem Belgyógyászati és Onkológiai Klinika Endokrin Részleg

Részlegvezető: Prof. Lakatos Péter

Kutatócsoport címe, elérhetősége, email cím: 1083. Bp, Korányi Sándor u. 2A,
lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu

Munkacsoportok és tagjai az endokrin részlegen belül:

Hypothalamus-hypophysis:

Tőke Judit

Tóth Miklós, Igaz Péter, Szűcs Nikolette, Kollár Réka, Tömböl Zsófia, Pócsai Károly, Stark Júlia, Kövesdi Annamária

Pajzsmirigy:

Lakatos Péter

Takács István, Szathmári Miklós, Szili Balázs, Reismann Péter, Putz Zsuzsanna, Mészáros Szilvia, Balogh Dóra, Bakos Bence, Dohán Orsolya, Perge Pál, Decmann Ábel, Sumánszki Csaba, Holczbauer Ágnes, Horváth Csaba

Mellékvese:

Igaz, Péter

Tóth Miklós, Szűcs Nikolette, Tőke Judit, Szathmári Miklós, Tömböl Zsófia, Mészáros Szilvia, Perge Pál, Ulyarik Andrea, Decmann Ábel,

Neuroendokrin tumorok:

Tóth Miklós

Igaz Péter, Ulyarik Andrea, Dohán Orsolya, Kollár Réka, Pócsai Károly, Kóczy Ágnes, Holczbauer Ágnes, Kövesdi Annamária

Kalcium anyagcsere:

Horváth Csaba

Takács István, Lakatos Péter, Szathmári Miklós, Mészáros Szilvia, Tőke Judit, Balogh Dóra

Reprodukciós endokrinológia:

Szűcs Nikolette

Kollár Réka, Pócsai Károly, Stark, Júlia, Putz Zsuzsanna, Kövesdi Annamária

Ritka anyagcsere betegségek:

Reismann Péter

Balogh Dóra, Ulyarik Andrea, Decmann Ábel, Sumánszki Csaba, Barta András

Endokrinológiai vonatkozású kutatási témák, projektek:

1. Pajzsmirigy carcinomák genetikai vizsgálata
2. Pajzsmirigy betegségek diagnosztikája
3. Osteoporosis patofiziológiája, diagnosztikája és kezelése

4. Osteomalacia patofiziológiája, diagnosztikája és kezelése
5. Primaer hyperparathyreosis patofiziológiája, diagnosztikája és kezelése
6. Hypoparathyreosis patofiziológiája, diagnosztikája és kezelése
7. A D vitaminhiány jelentősége különböző kórképekben
8. Hematológiai betegségek osteológiai vonatkozásai
9. A diabetes mellitus epidemiológiája
10. A diabeteses neuropathia genetikája
11. MikroRNS-ek vizsgálata endokrin daganatokban (mellékvese-daganatok), szövet és vérmintákban
12. Cirkuláris RNS-ek vizsgálata endokrin daganatokban (mellékvese-daganatok)
13. Congenitalis adrenalis hyperplasia genetikája
14. Phenylketonuria felnőttkorban
15. Szemészeti szövödmények veleszületett anyagcsere-betegekben
16. Neuroendokrin daganatos és mellékvesekéreg karcinómás betegek kliniko-patológiai aspektusai
17. Endo-ERN (lásd lejjebb részletesen)
18. Ercusyn (lásd lejjebb részletesen)

PhD-hallgatók:

Ármos Richárd

Barta András

Turai Péter István

Kutatócsoport további tagjai: Tabák Ádám, Kiss András, Kósa János, Balla Bernadett, Tóbiás Bálint, Árvai Kristóf, Pikó Henriett, Illés Anett, Klujber Valéria, Kocsis-Deák Barbara, Kövesdi Andrea, Putz Zsuzsanna, Szabó Boglárka, Serfőző Csilla

MTA-SE Molekuláris Medicina Kutatócsoport

vezető: Prof. Igaz Péter

Tagjai: Doleschall Márton, Nyíró Gábor, Turai Péter István

Endo-ERN: Endokrinológia az Európai Referencia Hálózatban

Az Európai Referencia Hálózat (European Reference Network – ERN) célja az, hogy a ritka betegségek diagnosztizálásához és kezeléséhez szükséges ismeretek terjesztését elősegítse. A cél az, hogy a ma még fennálló egyenlőtlenségek csökkentésével növelje a betegek gyógyulási esélyeit. A Semmelweis Egyetem endokrinológiai munkacsoportja az ERN-en belül működő endokrinológiai hálózat (ENDO-ERN) egyetlen magyarországi tagja. Ebben az egyetem felnőtt- és gyermekgyógyász endokrinológusai egyaránt részt vesznek.

Az ENDO-ERN többek között az alábbi lehetőségeket nyújtja a tagjainak:

- kapcsolatépítés Európa legnevesebb endokrin munkacsoportjaival
- orvosi konzultáció szervezése olyan ritka endokrin betegségek esetén, amikor a hazai lehetőségek kimerültek
- részvétel diagnosztikus és terápiás irányelvek kidolgozásában
- részvétel egyes ritka betegségek regisztereinek építésében, az adatvédelmi szabályok maximális betartásával (EuRRECa – European Registries for Rare Endocrine Conditions)

Cushing-szindróma európai regisztere (ERCUSYN)

Az ERCUSYN a Cushing-szindróma Európai Regisztere. A 2007-től működő regiszternek munkacsoportunk az egyik alapító tagja. Jelenleg mintegy 25 ország 65 centrumából közel 2000 beteg adatai kerültek rögzítésre az adatbázisban, az adatvédelmi előírások maximális betartásával. A regiszter adatainak tudományos elemzése a Cushing-szindrómával kapcsolatos ismereteinket jelentősen bővítette.

ENETS Center of Excellence

A Klinikán működő Neuroendokrin Betegellátás és Endokrin Onkoteam munkáját az ENETS a Kiválósági Központ adományozásával ismerte el.