

1). „A J Project továbbképző és kutatási együttműködési program 2004-ben jött létre Debrecen központtal. A program elsődleges célja a veleszületett immunhiány betegségekkel kapcsolatos ismeretek terjesztése orvosok, orvostanhallgatók és egészségügyi szakdolgozók, továbbá a nem egészségügyben dolgozók (elsősorban betegek, hozzátartozók, iskolai tanulók) számára. További cél az immunhiány betegségek immunmechanizmusának és genetikai hátterének kutatása, nemzetközi kutatási programok koordinálása. A J Project koordinátora az Immunhiányos Gyermekekért Alapítvány. Honlap cím: www.thejpnetwork.com.”
Prof. Dr. Maródi László (Rockefeller Egyetem, New York, USA)

2). **Dr. Garami Miklós**, gyermekonkológus, egyetemi docens, a Semmelweis Egyetem II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinikájának igazgató-helyettese, február 14-én, hétfőn tartotta meg előadását, melynek címe: **A csontvelő működése és betegségei.**

„Az előadásban bemutatásra kerül az emberi csontvelő fejlődéstana, anatómiai felépítése, élettani működése. A csontvelő alakos elemeinek (fehérvérsejtek, vörösvérsejtek, vérlemezkék) legfontosabb gyermekkori megbetegedéseivel is megismerkedünk (tünetek, kóroki tényezők és terápia). A csontvelő biopszia szükségességét és a vizsgálat menetét videó bejátszás teszi még szemléletesebbé. Az előadás kitér az emberi csontvelő-átültetést (össejt-transzplantációt) követő immunrendszer újra fejlődésére is.”

3). **Dr. Arató András**, egyetemi tanár, az MTA doktora, a Semmelweis Egyetem I. Sz. Gyermekklinikájának igazgató-helyettese, február 15-én, kedden tartotta meg előadását, melynek címe: **Az emésztőrendszer és az immunrendszer kapcsolata.**

„Az előadásban az emésztőrendszer rövid áttekintése után elsősorban a bélnyálkahártyához kötött mucosalis immunrendszerről lesz szó, aminek fontos feladata a szervezetre ártalmatlan ételantigének és hasznos baktériumokkal szembeni tolerancia biztosítása, míg a betegséget okozó baktériumokkal szemben védelem biztosítása. Tárgyalásra kerül a béltraktusunkban élő kedvező hatású bélflóra összetétele és azoknak a szervezetre gyakorolt kedvező hatásai. Az előadás második része azokat a kórképeket ismerteti, amelyek kialakulásában a mucosalis immunrendszer nem megfelelő működése játszik szerepet, így többek között az allergiás betegségekről és a gyulladós bélbetegségről. Az előadás utolsó részében szó lesz a probiotikumokról is, amelyek kedvezően befolyásolhatják a bél immunrendszerét.”

4). **Dr. Farkas Henriette**, a Semmelweis Egyetem egyetemi tanára, az Országos Angioödéma Referencia és Kiválósági Központ vezetője, február 16-án, szerdán tartotta meg előadását, melynek címe: **A komplement rendszer és annak egy ritka betegsége.**

„Az előadásban egy ritka, öröklődő ödémás betegséget, a HANO-t fogom bemutatni. A betegség egy báránybőrbe bújt farkas, mivel a tünetei nagyon hasonlítanak az allergiás betegségek tüneteire, ezért gyakran nem ismerik fel és téves diagnózisok születnek. Ennek súlyos következményei lehetnek, a beteg megfulladhat, vagy felesleges műtéten eshet át. Szó lesz arról is hogyan működik az Országos HANO Központ, hogyan gondozzuk ezeket a betegeket és hogyan tudjuk biztosítani számukra, hogy az egészséges társaikhoz hasonló életet élhessenek.”