



El Centro de Investigación Biomédica acoge un encuentro científico sobre lípidos y programación precoz de la salud

08/06/2012

* El II Forum Discussion está organizado por el EURISTIKOS (Excellence Centre for Paediatric Research), la Early Nutrition Academy, el Proyecto Europeo NUTRIMENTHE y el Máster de Condicionantes genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo

- Los expertos reunidos en la **UGR** tratarán temas como el impacto de ácidos grasos omega 3 en el crecimiento y desarrollo del niño, o cómo la nutrición condiciona nuestra salud a largo plazo



El Centro de Investigación Biomédica de la **Universidad de Granada** acogerá el próximo, lunes 11 de junio, el II Forum Discussion, organizado por el EURISTIKOS (Excellence Centre for Paediatric Research), la Early Nutrition Academy, el Proyecto Europeo NUTRIMENTHE y el Máster de Condicionantes genéticos, nutricionales y ambientales del crecimiento y desarrollo. El evento científico está coordinado por la profesora Cristina Campoy Folgoso, del departamento de Pediatría de la **Universidad de Granada**.

El tema elegido para este encuentro es “Lípidos y programación precoz de la salud”. En el Forum Discussion se tratarán temas científicos de máxima actualidad, como el impacto a largo plazo del status de ácidos grasos omega 3 durante la vida prenatal y postnatal sobre el crecimiento y desarrollo del niño, o cómo la nutrición modifica la expresión génica mediante procesos epigenéticos que condicionan nuestra salud y enfermedad a largo plazo.

Asimismo, se presentará y discutirá cómo se programa nuestro sistema inmune durante etapas precoces del desarrollo, lo que va a determinar el riesgo de padecer enfermedades inflamatorias crónicas, autoinmunes o alergias, y también cómo se

programa la regulación del tejido adiposo pardo para el control del balance energético, y por tanto, de cómo se programa la obesidad en el niño, adolescente y adulto.

Nuevas metodologías

Además, en este encuentro se presentarán y discutirán nuevas metodologías que se están aplicando en el estudio del impacto de la nutrición sobre la programación de las enfermedades. Así se hablará de las nuevas técnicas para el estudio metabólico de biomarcadores en orina relacionados con el neurodesarrollo o con la obesidad infantil, y el estudio de los cambios del mapa de la microbiota intestinal y de su metabolismo en los niños obesos.

Finalmente, los científicos reunidos en la **UGR** propondrán una visión global de perspectivas para el futuro de la investigación en este campo de lípidos y programación, especialmente en relación al neurodesarrollo.

El II Forum Discussion contará con la participación de los profesores Berthold Koletzko, Marjo-Riitta Jarvelin, Ascensión Marcos y Michael Symonds, considerados algunos de los mayores expertos del mundo en nutrición infantil.



LINK: Descargue el programa del encuentro (en inglés) -> /tablon/*/noticias-canal-ugr/2012/06/06/el-centro-de-investigacion-biomedica-acoge-un-encuentro-cientifico-sobre-lipidos-y-programacion-precoz-de-la-salud/downloadfile/iiforum-discussionagendapdf

Contacto: Cristina Campoy Folgoso. Departamento de Pediatría de la **Universidad de Granada**. Móvil: 629 308 695. Correo electrónico:

LINK: --LOGIN--ffeb7c566cafa74769e37bca620cf94fugr[dot]es -> --LOGIN--ffeb7c566cafa74769e37bca620cf94fugr%5Bdot%5Des

Gabinete de Comunicación - Secretaría General
UNIVERSIDAD DE GRANADA

<http://secretariageneral.ugr.es/>

Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)

Tel. 958 243063 - 958 244278

Correo e. LINK: --LOGIN--4cd496e2ef4331d9b112f68e1169b628ugr[dot]es -> --
LOGIN--4cd496e2ef4331d9b112f68e1169b628ugr%5Bdot%5Des

Web: <http://canal.ugr.es>

- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> <http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050>
- [CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN](#)
- [VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR](#)
- [BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN](#)
- [RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR](#)
- [RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR](#)
- [Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube](#)

Ficheros Adjuntos

- [II_FORUM DISCUSSION_AGENDA.pdf](#)