

HOJA INFORMATIVA DEL ESTUDIO:

DIAGNÓSTICO POR IMAGEN DE LA MALNUTRICIÓN AGUDA-SEVERA



Estimado/a padre/madre, nos dirigimos a usted para pedirle su participación en este estudio solidario que estamos llevando a cabo desde ACCIÓN CONTRA EL HAMBRE y el GRUPO DE INVESTIGACIÓN EPINUT de la Universidad Complutense de Madrid y en el que participa el centro escolar de su hijo/a.

Le rogamos que lea este documento con atención para que reciba toda la información necesaria que le permita decidir si quiere que su hijo/a participe.

OBJETIVO DEL ESTUDIO: Nuestro objetivo final es facilitar el diagnóstico de la desnutrición aguda severa infantil, enfermedad que causa la muerte de 8.500 niños/as cada día en todo el mundo. **Facilitar el diagnóstico de la desnutrición en contextos de emergencia permitiría a las organizaciones humanitarias aplicar de forma más rápida y eficaz el tratamiento que puede salvarles la vida.**

SU PARTICIPACIÓN ES LIBRE Y VOLUNTARIA: Debe saber que, si decide participar, podrá retirar su consentimiento en cualquier momento sin que por ello se produzca perjuicio alguno.

DESCRIPCIÓN DEL ESTUDIO: Nuestra finalidad es la de crear una aplicación de móvil que, con sólo tomar una foto del cuerpo entero de un niño/a, podamos identificar rápidamente su estado nutricional. Para ello, **necesitamos crear previamente el modelo matemático de la forma de un menor sano y es en esta etapa en la que Ud. y su hijo/a pueden ayudarnos.**

Para obtener dicho modelo necesitamos tomar medidas corporales y fotografías de muchos niños/as entre los 6 meses y los 5 años. Si Ud. decide colaborar en el estudio, se determinará la fecha en que **iremos al centro escolar para medir a su hijo/a, para lo que necesitaremos que ese día lleve, debajo de la ropa, un bañador elástico tipo "slip" que se ajuste a su forma corporal.** Aseguramos que todas las mediciones son sencillas y no suponen molestia alguna, ni riesgo para la salud ni la intimidad de los pequeños.

Las mediciones anatómicas que le tomaremos serán el peso, la estatura, la talla sentado/a, perímetro de la cabeza y del brazo. **Sólo en aquellos niños/as que estas medidas se encuentren dentro de unos rangos requeridos para crear el modelo, procederemos a tomarle fotografías** de cuerpo entero en distintas posiciones (de frente, perfil y espaldas; con los brazos pegados y separados al cuerpo y de su mano). Previamente, a los niños/as que van a ser fotografiados les vamos a pintar unas pequeñas marcas con un lápiz de ojos hipoalergénico (que posteriormente borraremos con toallitas de bebé).

En todo momento el equipo investigador estará acompañado por responsables del centro educativo pero, además, nos gustaría que Ud. también estuviera con nosotros formando parte de la actividad.

BENEFICIOS DE SU PARTICIPACIÓN EN EL ESTUDIO: A parte de la satisfacción de colaborar con este fin solidario, nosotros **nos comprometemos a enviarle, de forma totalmente confidencial, un informe sobre el estado nutricional y de crecimiento de su hijo/a de acuerdo a los estándares de la Organización Mundial de la Salud.** Así mismo, una vez acabado el estudio, realizaremos un informe global de la salud de los escolares en su conjunto, que usted podrá solicitar a los responsables del centro educativo si lo desea.

CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN: El tratamiento de los datos se realizará de forma anónima, asociando cada participante a una clave numérica de manera que, en las bases de datos que se generen, no constará ningún dato de filiación. Le informamos que todos los datos de carácter personal así como las fotografías del menor serán destruidos una vez concluya el proyecto, quedando sólo registrados los resultados numéricos tanto de las medidas como de las coordenadas de los puntos sacados de las fotografías.

Si está de acuerdo en la participación de su hijo/a en el estudio le rogamos que firme el documento **“Hoja de consentimiento de participación en el estudio”**. Además, dada la importancia que tiene para nosotros la confidencialidad y protección de los datos personales y las fotografías de su hijo/a, le rogamos que lea y firme también el documento que le adjuntamos al final con el título **“Documento de consentimiento de recogida y utilización de datos de carácter personal y aceptación de la normativa de protección de datos”**.

Por otro lado, para la correcta realización del estudio necesitamos conocer cierta información relacionada con la salud del niño/a desde su nacimiento, para lo que les rogamos que respondan con precisión a la **“Encuesta familiar para el estudio”** que también le adjuntamos a este documento.

Le recomendamos que conserve esta hoja informativa. Para cualquier duda, información adicional o sugerencia puede dirigirse a la responsable de proyecto:

Iván Molina Allende

Gestor de Proyectos de Investigación e Innovación

Email: imolina@accioncontraelhambre.org

¡¡¡MUCHAS GRACIAS POR SU COOPERACIÓN!!!

Fdo: Dr. Antonio Vargas Brizuela

Responsable del Dpto. de Salud y Nutrición
Acción Contra el Hambre (España)

Fdo. Dra. María Dolores Marrodán Serrano

Directora del Grupo de Investigación Epinut
Universidad Complutense de Madrid

