

Sanidad plantea un plan de visitas gratis al dentista para niños de 7 a 15 años

El Ministerio propondrá a las comunidades autónomas la suscripción de convenios voluntarios con cofinanciación para el beneficio de 4 millones de menores

EFE MADRID

El Ministerio de Sanidad y Consumo propondrá a las Comunidades Autónomas la suscripción de convenios voluntarios para extender un plan de salud bucodental gratuito para niños de entre 7 y 15 años que incluye revisiones anuales, tratamientos especiales, empastes, extracción o limpiezas de boca.

Según informó ayer el Ministerio de Sanidad en una nota de prensa, el plan se pondrá en marcha de forma progresiva y los beneficiarios alcanzarían los cuatro millones de chicos entre 7 y 15 años. Al menos un millón de niños y niñas de 7 y 8 años podrán elegir dentista el próximo año, asegura el comunicado.

Para la implantación de la iniciativa, que se aplicará mediante la suscripción voluntaria de convenios con las Comunidades Autónomas, el Ministerio de Sanidad y Consumo se ofrecerá a cofinanciar los servicios incluidos en el plan para que los gobiernos regionales los faciliten a toda la

LA DESCRIPCIÓN

- ◁ **Cubrirá:** revisiones anuales, tratamientos especiales, empastes, extracción o limpiezas de boca.
- ◁ **Los beneficiarios:** cuatro millones de niños, entre 5 y 17 años. Al menos, un millón de niños y niñas podrán elegir dentistas el próximo año.
- ◁ **Primer paso:** suscribir convenios voluntarios con las Comunidades Autónomas.
- ◁ **Respecto a lo económico:** el Ministerio de Sanidad ofrecerá cofinanciación.
- ◁ **El objetivo:** garantizar a las familias una atención bucodental completa para sus hijos (7-15 años) para que los niños adquieran buenos hábitos de higiene bucodental.
- ◁ **Prestaciones:** evitar caries, empastes, tratar lesiones ...

«El objetivo es que la salud bucodental esté al alcance de todos»



Un niño, en el dentista. /EFE

«La sonrisa de un niño no debe depender de su condición social»

población de entre 7 y 15 años de sus territorios.

La suscripción de convenios se ofrecerá a todas las Comunidades independientemente del grado de desarrollo de los programas de salud bucodental infantil en cada territorio.

En la actualidad comunidades como Navarra, País Vasco, Andalucía y otras ofrecen a sus menores con diferente grado de cobertura, prestaciones de salud bucodental similares a las que propone el plan, pero éste pretende asegurar la equidad en el acceso a estas prestaciones, señala Sanidad.

Según el ministro de Sanidad y Consumo, Bernat Soria, «el objetivo es que la salud bucodental esté al alcance de todos para que la sonrisa de un niño no dependa nunca de su condición social».

El propósito del plan es garantizar a las familias una atención bucodental completa para sus hijos en esa franja de edad (7-15 años) e incluye un apartado formativo y preventivo para que los niños adquieran buenos hábitos de higiene bucodental.

Entre las prestaciones del plan figura el sellado de fisuras o fosas en las piezas permanentes sanas para evitar la aparición de caries; empastes; tratamiento de las lesiones pulpares o extracción de dientes de leche.

Un escáner del rostro ayudará al diagnóstico de 700 síndromes genéticos

E. M. BLASCO LONDRES

Descubrir tempranamente y a simple vista posibles desórdenes genéticos en personas de corta edad es el objetivo de un programa informático desarrollado en el Reino Unido, que presenta modelos en tres dimensiones de rostros de niños con los síntomas propios de determinadas condiciones médicas hereditarias.

Se trata de establecer un rápido diagnóstico, luego comprobable con exámenes clínicos mejor focalizados, a partir de síntomas que pueden sospecharse a partir del espacio que existe entre los ojos, la posición y forma de las orejas, la prominencia de la boca y la mandíbula, o las dimensiones de la cara.

La investigación parte del hecho de que alrededor de setecientos desórdenes genéticos producen ligeros cambios en el desarrollo facial. Probablemente, las alteraciones características más conocidas son las relativas al síndrome de Down, pero existen otras manifestaciones faciales que permiten dar una alerta temprana a padres y médicos.

El programa informático elaborado por Peter Hammond, del Instituto de Salud Infantil del University College London, consiste en comparar por ordenador la imagen en tres dimensiones tomada por cámaras de alta resolución de la cara de un niño con la imagen estandarizada de alguien que padece determinada enfermedad, compuesta por decenas de rostros de personas con anomalías específicas.

Alta exactitud

El programa diagnostica ya una decena de desórdenes genéticos en niños con más del 90 por ciento de exactitud (como en el caso de los síndromes de Williams, Jacobsen y Smith-Magenis), y se calcula que podrá detectar también con alta probabilidad la presencia de otra veintena de ellos.

El propósito es proveer a los médicos de un nuevo instrumento para el examen de niños con inexplicables condiciones médicas; el uso del programa pone de manifiesto potenciales síndromes genéticos que pueden ser luego confirmados con análisis moleculares. Ello permite apuntar más rápidamente a determinados tests clínicos, ahorrando así gasto hospitalario, pues cada análisis genético cuesta entre 700 y 1.500 euros.

No es sólo un beneficio económico. Según el profesor Peter Hammond, «para el niño, un diagnóstico más temprano quiere decir que podrá recibir antes el tratamiento y podrá ser observado pensando en ciertas enfermedades asociadas, como en los niños con síndrome de Costello».

El síndrome de Melas podría tratarse con un componente del tinto que es efectivo en ratones

Curar con vino

EFE LONDRES

Que el vino tinto es bueno en pequeñas cantidades para la salud es un dato que se ha repetido hasta la saciedad. Ahora puede ayudar a curar una enfermedad. Un equipo de investigadores de la universidad inglesa de Newcastle-upon-Tyne llevará próximamente a cabo un experimento con una sustancia contenida en el vino tinto y asociada a la longevidad en un grupo de pacientes aquejados de un trastorno genético progresivo y potencialmente fatal.

Los treinta pacientes que participan en el experimento sufren el llamado síndrome Melas (iniciales en inglés de encefalopatía mitocondrial, acidosis láctica y episodios tipo ictus), que afecta a los mitocondrios.

Los aquejados desarrollan un tipo de diabetes, pero los efectos

de la enfermedad pueden extenderse luego por todo el cuerpo.

«El problema es que no pueden convertir la comida en energía, lo que afecta al cerebro, al corazón y a los músculos de sus miembros», afirma Patrick Chinnery, profesor de neurogenética en esa universidad.

A quince de los treinta pacientes se les administrará una versión del resveratrol, compuesto que se halla en el vino tinto, llamado SRT501, mientras que el resto recibirá un placebo.

Resultados

En experimentos llevados a cabo con ratones de laboratorio se ha demostrado que el SRT501 reduce la obesidad y los niveles de glucosa en animales expuestos a una dieta rica en calorías y que, utilizada en combinación con otros fármacos contra la diabetes como Metformin, aumenta sus beneficios e incrementa además la capacidad para correr y de resistencia de los ratones, convirtiéndolos en atletas.

El objetivo del experimento en Newcastle-upon-Tyne es investigar si en los pacientes humanos tratados con SRT501 se repiten los resultados.

«No convierten la comida en energía y afecta al cerebro y sus músculos»

EDUCACIÓN PARA LA CIUDADANÍA

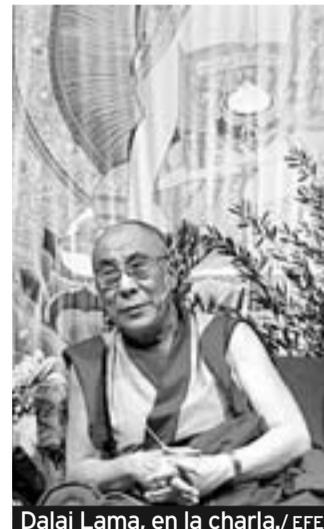
La ministra anuncia «medidas» si no se imparte

La ministra de Educación y Ciencia, Mercedes Cabrera, recordó este lunes a los colegios concertados que impartan este curso Educación para la Ciudadanía que deben respetar la Ley, ya que, de lo contrario, «se tomarán medidas». «El principio de aceptación y respeto a la Ley es incuestionable», señaló la ministra, que añadió que en el caso de que algún colegio concertado se niegue a cursarla traería consigo efectos tan dañinos como «interrumpir la normalidad de la vida escolar». /COLPISA

BARCELONA

El Dalai Lama cree que el odio es malo para la salud

El XIV Dalai Lama y premio Nobel de la Paz advirtió ayer a las más de 10.000 personas que se congregaron en el Palau Sant Jordi de Barcelona para escucharle que, si quieren encontrar la «paz interna» y «genuina», huyan del «odio porque se come nuestro sistema inmunológico». Éste fue uno de los consejos del líder espiritual tibetano, que se encuentra de visita en la capital catalana y que dio la charla titulada *El arte de la felicidad*. /EFE



Dalai Lama, en la charla. /EFE

HUELVA

Hallan restos de ballenas de 3,5 millones de años

Más de 80 restos óseos fósiles pertenecientes a al menos cuatro ballenas que vivieron hace más de 3,5 millones de años han sido halladas en la playa de Nuevo Portil, ubicada en Cartaya (Huelva), en un yacimiento que pertenece a la denominada 'Formación Arenas de Huelva'. Los tipos de ballenas a los que pertenecería este material sería la ballena azul, que llega a medir 30 metros con 190 toneladas de peso, y el rorcual común, con 26 metros de longitud; asimismo, los restos más pequeños podrían formar parte del esqueleto de ballenas enanas. /EFE