



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Nombre del Alumno: Lesly Vázquez Mazariegos

Nombre del tema: Evaluación psicomotriz, trastorno del adolescente, enfermedades raras del niño

Parcial: 3er. parcial

Nombre de la Materia: Enfermería en el cuidado del niño y del adolescente

Nombre del profesor: Karla Jaqueline Flores Guillén

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería

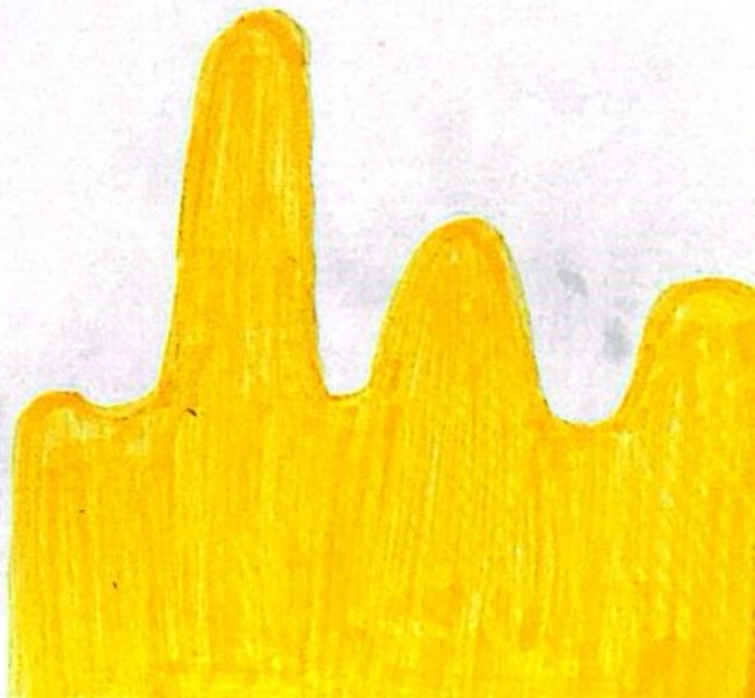
Cuatrimestre: 7mo. cuatrimestre

Introducción

El desarrollo psicomotriz da inicio desde el nacimiento, los niños comienzan a experimentar y a conocer su cuerpo y durante su crecimiento va desarrollando factores como la madurez, velocidad y lenguaje, existen trastornos que se van efectuando como trastornos mentales tales como Depresión, Ansiedad, trastornos del límite de la personalidad, trastornos alimentarios como bulimia, Anorexia y obesidad definidos por retrasos en el estado nutritivo, trastornos respiratorios que afectan tanto su sistema inmunológico y su desarrollo, durante su niñez no solo afectan este tipo de trastornos, sino también enfermedades raras, estas pueden ser hereditarias por padres o abuelos en su caso, sin embargo estas ante la sociedad llegan a ser raras porque solo afecta a muy poca parte de la sociedad y mas comienzan en la niñez y algunas otras en parte de la adultez, pero mas se efectúan en los primeros meses o años después del nacimiento, unas que si afectan a su desarrollo y otras que simplemente pueden vivir con ello como lo es el Albinismo que no limita sus funciones sin embargo si es importante cuidar la piel por eso es importante realizar estudios tanto antes y después del nacimiento.



Evaluación Psicomotriz



Evaluación Psicomotriz

Este tipo de evaluación nos permite conocer el nivel de madurez neurológica del niño tanto que se trabaja al campo con la percepción visomotriz ya que ambas abarcan el aprendizaje manejando

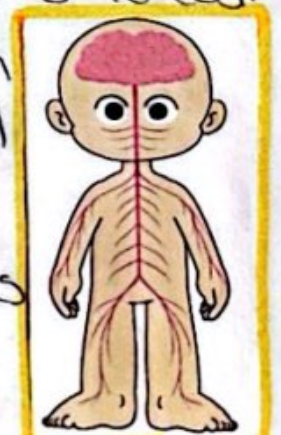


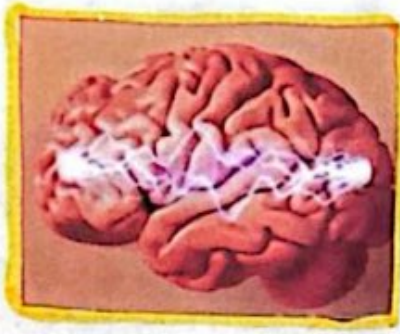
durante el desarrollo del niño para verificar que si hay la existencia de un retraso en la maduración del Sistema Nervioso Central hasta los 24 meses. Es un instrumento de fácil aplicación, realizado por profesionales de la salud. Los factores que más se evalúan es en lo social,



cial, lenguaje, coordinación y motricidad para obtener un coeficiente de desarrollo.

En el periodo neonatal se dan las condiciones necesarias para la maduración normal del cerebro y el adecuado entrenamiento de los órganos sensoriales, la falta de estimulación sensorial puede llegar a disminuir su desarrollo lo cual puede provocar un retraso. La maduración va a depender del desarrollo fisiológico del Sistema Nervioso, se puede comprender como el desarrollo de pautas de conductas innatas que van en secuencia ordenada





Las conductas madurativas son correspondiendo a las edades, el término madurez se refiere a la aptitud que ha alcanzado una función para encarar una determinada experiencia. Existen varios tipos de memoria, sin embargo, los dos que se consideran fundamentales son la memoria a largo plazo y memoria a corto plazo.



La atención es la capacidad del ser humano para seleccionar de entre un conjunto de estímulos que llegan al Sistema Nervioso, un número limitado que se convierte en el centro de interés, la atención desempeña un papel fundamental dentro del proceso de la memoria, los contenidos del pensamiento adoptan ciertas formas como verbales y el pensar es el equivalente al hablar.



La madurez cuando el niño ha alcanzado las capacidades necesarias para desempeñar determinada actividad, se dice que tiene la suficiente madurez para realizarla adecuadamente por decir cuando ya ha hecho alguna experiencia propia. La atención desempeña un papel fundamental dentro del proceso de la memoria y pensamiento en





ella es la actividad cognitiva más compleja, incluye la manipulación de una información codificada en la memoria que es una representación simbólica de una experiencia, de un estado del mundo incluso de un estado imaginario de los casos.



Estos adoptan diferentes formas, pudiendo ser verbales y el pensar es el equivalente al hablar, quizás sean en imágenes y el pensar, entonces, se parece al percibir. En la detección de trastornos del desarrollo se juega un papel fundamental en la detección de los trastornos como el trastorno del espectro autista (TEA), trastorno por déficit de atención e hiperactividad (TDAH) y otros trastornos que afectan en las habilidades motoras y cognitivas.

• Trastorno del espectro autista

Se caracterizan por deficiencias persistentes en la comunicación social y en la interacción de comportamientos, intereses o actividades. Complicaciones: Aislamiento social, problemas educativos y laborales, Ansiedad, estrés, acoso.



• Trastorno por déficit de atención e hiperactividad

Es un trastorno neurodesarrollado se diagnostica por primera vez en la infancia, este implica la falta de atención, hiperactividad e impulsividad, es la combinación de factores como la genética y el entorno. Causas: Lesiones cerebrales, nutrición y entornos sociales. Tratamiento: Medicamentos, psicoterapia, educación y capacitación.



Para valorar factores de riesgo podemos utilizar instrumentos para una buena evaluación del desarrollo. Las técnicas psicométricas son las más empleadas esta con el uso del baby test, Escala de aptitudes y psicomotricidad.

Escala Baby test

Evalúa:

Mental:

Aprecia la capacidad de respuesta estímulo, de resolución de problemas y clasifica pensamientos abstractos.

Evalúa determinados estímulos y el nivel de desarrollo por áreas evolutivas

De 0 a 30 meses

Para los primeros años de vida...



Psicomotor:
Control del cuerpo y coordinación y destrezas psicomotoras

Social:
Evalúa orientaciones sociales expresadas en actitudes, actividad y de aproximación.

• Escalas utilizadas por Baby Test

→ Escala Brazelton de valoración de comportamiento neonatal. **Evalúa:** Aproximación, estrés y antirregulatorias.

→ Escala para medir el desarrollo psicomotor de la primera infancia de Brunet. **Evalúa:** Lenguaje, control postural, coordinación oculta motriz y sociabilidad.

Escalas de aptitudes y psicomotricidad (2 a 6 años)

→ Escala dirigida a las escalas de aptitudes y psicomotricidad por Mc Carthy. **Evalúa:** aptitudes cognitivas a través de tareas de tipo lúdicas, por ejemplo:

- Verbal
- Perceptiva
- Cuantitativa

- Memoria
- Motricidad
- General cognitiva

→ Escala de inteligencia preescolar y primaria de Weschler (WPPSI). **Evaluación:** La inteligencia a través de los siguientes factores:

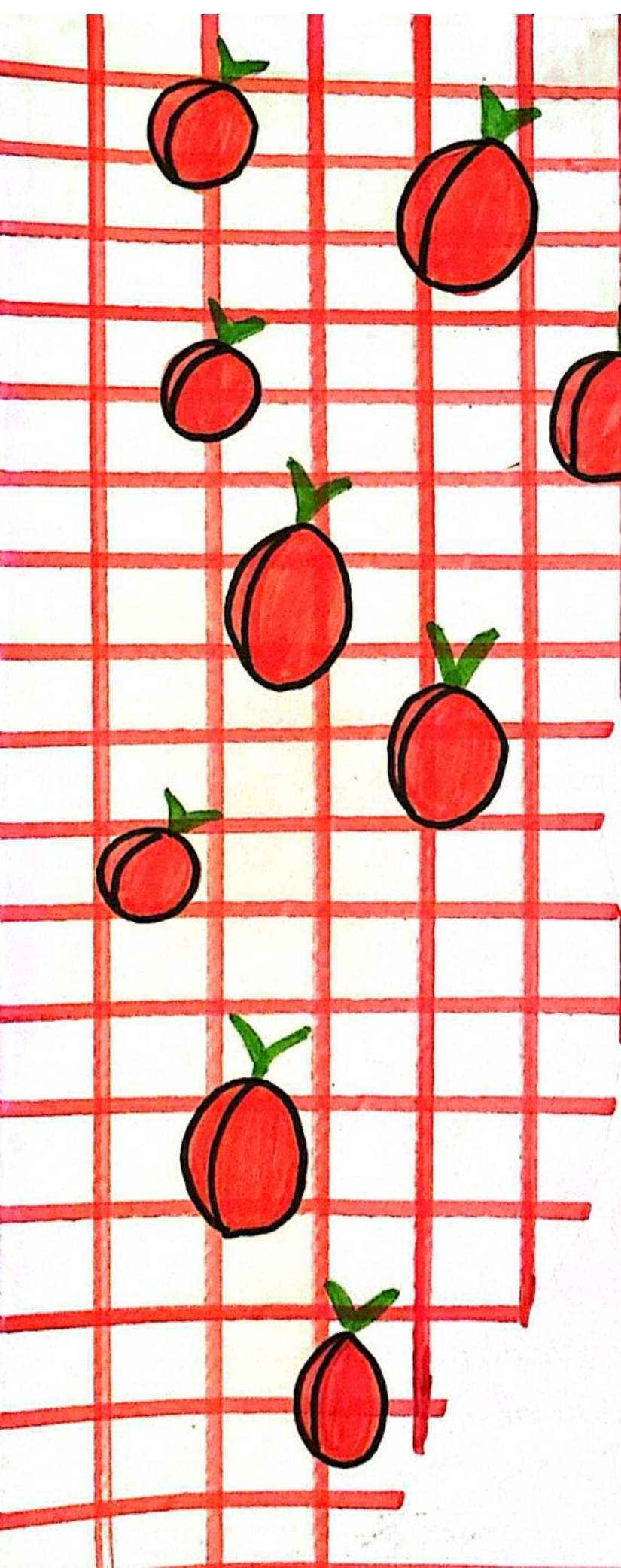
- Verbales: Información
- Vocabulario: Comprensión
- Manipulativas: Laberintos, cubos, figuras
- Incompletas: obtención de inteligencia verbal.



Evaluación

Psicomotriz





Trastornos del adolescente

Trastornos del adolescentes



La adolescencia es una etapa que comprende entre los 10 y 19 años, se caracteriza por ser un proceso de transición entre la infancia y la vida adulta, donde las personas pasan de ser dependientes de sus familiares a ser independientes ante la sociedad siendo acá una gran parte de problemas de cambio ya que no hay las herramientas ni el desarrollo cognitivo y emocional suficiente para afrontar situaciones complicadas.



Se ha observado un incremento de enfermedades o trastornos en la adolescencia debido a situaciones como lo pueden ser la pobreza, violencia de abuso, estándares de belleza y la reciente pandemia pueden ser algunos factores de igual manera influye el bullying.

Existen infinidad de trastornos surgidos en la adolescencia entre ellos se encuentran los trastornos de conducta alimentaria, trastornos cutáneos, trastornos respiratorios y bullying.



Trastornos mentales

• Depresión

Es un trastorno mental caracterizado fundamentalmente por debajo de un estado de ánimo y sentimiento de tristeza, asociados a alteraciones de comportamiento, del grado de actividad y del pensamiento



• Ansiedad

Es una reacción normal y saludable que se activa ante una amenaza o un peligro. Se convierte en un trastorno cuando esta reacción se activa en situaciones habitualmente no amenazantes.



• Trastorno de la personalidad

Son un conjunto de perturbaciones o anomalías que se dan en las 3 dimensiones emocionales, afectivas, motivacionales y de relación social.

Amenazan con autolesionarse o se comportan de manera que puedan llevarse al suicidio



• Trastorno obsesivo compulsivo

Es una afección mental que consiste en presentar pensamientos (obsesiones) y rituales (compulsiones) una y otra vez. Factores genéticos, biología cerebral, química, el entorno.



Trastornos cutáneos

Acné en la adolescencia

El acné, la afección médica que causa granos, es común y una parte normal del crecimiento, especialmente en la adolescencia. De hecho, alrededor del 85% de las personas tiene acné en la adolescencia.



Neurodermatitis

Padecimiento cutáneo de naturaleza crónica que hace que aparezcan manchas en la piel que provocan comezón intensa, lo que ocasiona que el paciente se rasque en exceso, provocándose heridas que después generan costras y forman una capa gruesa de textura rugosa.



Alopecia

Es la pérdida anormal del cabello, por lo que se considera un sinónimo de calvicie, puede afectar el cuero cabelludo o a otras zonas de la piel en la que exista pelo, como pestañas, axilas, región genital y barba.



Urticaria

Sarpullido en la piel como erupción cutánea ocasionada por muchos factores: comidas, medicamentos y el estrés.



• Prurito

Sensación de picazón que provoca el deseo de rascar la piel. Se puede presentar con una erupción o con lesiones en la piel. A veces se siente como dolor porque las señales de picazón viajan a las terminaciones nerviosas.



• Eritrofobia

Es el miedo a ponerse rojo, o ruborizarse, reacciona negativamente sintiéndose avergonzado por ello, esto hace que su ansiedad aumente.

• Psoriasis

Enfermedad de la piel que causa unarpullido con manchas rojas y escamas que pican, sobre todo en rodillas, codos, tronco y cuero cabelludo.



Por predisposición genética, infecciones, cortes o quemaduras.



VIRUS DEL HERPES SIMPLE VHS-1

Herpes simple

provoca llagas alrededor de la boca o en el rostro, se contagia por contacto directo, son ampollas que causan picazón y dolor y posteriormente se curan, hay tipo 1 y 2.

Tipo 1: Llagas labiales, Tipo 2: Llagas genitales

Herpes genital

Es una infección de transmisión sexual que puede afectar los genitales, nalgas y el ano (sistemas inmunes debilitados)



Trastornos Respiratorios

• Asma bronquial

Se caracteriza por una obstrucción reversible y ocasional de la vía aérea que, sino se trata adecuadamente, puede llevar a una obstrucción permanente.

Síntomas: sibilancias, tos y disnea (todo episódicamente).



• Rinitis Alérgica

Un alérgeno es algo que desencadena una alergia. Cuando una persona con rinitis alérgica inhala un alérgeno como polen, moho, caspa de animales o polvo, el cuerpo libera químicos que ocasionan síntomas de alergia. Este tipo de rinitis alérgica comúnmente se denomina fiebre del heno o alergia estacional. Síntomas: picazón en la nariz, problemas del olfato, rinorrea, estornudos y ojos llorosos.



Los vasos sanguíneos que se encuentran en las fosas nasales se vasodilatan (es decir se expanden) lo cual provoca inflamación y congestión dentro de la nariz. Ocasionada por:

• Rinitis Vasomotora

Contaminación del aire, alcohol, ciertos medicamentos, alimentos contaminados.



Bullying



El más habitual, insultos y menospreciados, con la intención de hacer sentir mal a la persona.

• Verbal



Destruye la autoestima y la confianza. Ansiedad, fracaso y suicidio, se puede tratar con mucha terapia psicológica

• Psicológico



Provoca el aislamiento de las víctimas, sin amigos, Bullying directo.

• Social



Toda agresión física como golpes, palizas, empujones que ejerce una o varias personas contra la víctima.

• Físico

Trastornos de la conducta alimentaria



• Obesidad

Es una enfermedad compleja crónica que se define por la acumulación excesiva de grasa que puede ser perjudicial para la salud, riesgo de enfermedades.

• Anorexia nerviosa

Es un conjunto de enfermedades mentales y uno de los principales trastornos alimenticios, también llamados trastornos psicogénicos de la alimentación. Provoca: Caries dentales, disminución de la capacidad de concentración bajo estrés, hipoglucemia, pancreatitis crónica, disminución del número de leucocitos.



• Bulimia Nerviosa



Es una enfermedad de causas diversas (psicológicas y somáticas) que producen desajustes en la ingesta de alimentos con periodos de compulsión para

comer con otros de dietas abusiva, asociadas a vómito y la ingesta de diversos medicamentos. Síntomas: Anorexia o compulsión para comer, vómitos, laxantes, deshidratación, alteraciones menstruales.

Trastornos del adolescente

Adolescencia

Etapa comprendida entre los 10 y 19 años y es un proceso de transición a volverse independientes



Trastornos del adolescente

Adolescencia

Etapa comprendida entre los 10, 14 años y es un proceso de transición a volverse independientes

Trastornos mentales

Ansiedad
Definición: Estado de agitación y preocupación por algo.
Causado por: cambios de crecimiento y desarrollo.
Asociado con: problemas de aprendizaje y comportamiento.

Ansiedad
Definición: Cuando la reacción de alarma es excesiva en situaciones amenazantes o en peligro.
Ilustración:

Trastorno Obsesivo Compulsivo
Definición: Presentar pensamientos y rituales una y otra vez.
Generado por: factores genéticos, biología cerebral, química y entorno.
Ilustración:

Trastorno Obsesivo Compulsivo
Definición: Presentar pensamientos y rituales una y otra vez.
Ilustración:

Trastornos de la conducta alimentaria

Obesidad
Definición: Aumento excesivo de la grasa corporal.
Causado por: dieta poco saludable y falta de actividad física.
Puede ser parte de: síndrome metabólico.
Riesgo de: enfermedades cardíacas y diabetes.

Trastorno de la conducta alimentaria
Definición: Problemas con la alimentación que afectan la salud física y mental.
Ilustración:

Trastornos cutáneos

Acné
Definición: Afección médica que afecta a la mayoría de los adolescentes.
Causado por: hormonas y cambios en la piel.
Produce: granos en la cara.
95% de los adolescentes.
Ilustración:

Neurodermatitis
Definición: Afección de la piel que causa picazón y erupciones.
Causado por: estrés y cambios en la piel.
Produce: picazón cutánea y heridas.
Ilustración:

Alopecia
Definición: Pérdida anormal del cabello.
Causado por: factores genéticos y hormonales.
Produce: pérdida de cabello y cuero cabelludo.
Ilustración:

Urticaria
Definición: Erupción de la piel que causa picazón y hinchazón.
Causado por: alimentos, medicamentos y estrés.
Produce: erupciones cutáneas.
Ilustración:

Prurito
Definición: Sensación de picazón que causa el deseo de rascarse.
Causado por: alergias y cambios en la piel.
Produce: erupciones y lesiones.
Ilustración:

Psoriasis
Definición: Enfermedad de la piel que causa erupciones y picazón.
Causado por: factores genéticos y ambientales.
Produce: erupciones y picazón.
Ilustración:

Trastornos respiratorios

Eritrofobia
Definición: Miedo a ponerse rojo o ruborizarse.
Causado por: ansiedad y cambios en la piel.
Produce: ansiedad y aumento de la frecuencia cardíaca.
Ilustración:

Herpes simple
Definición: Virus que causa llagas alrededor de la boca o en el rostro.
Causado por: contacto directo.
Produce: picazón y dolor.
Ilustración:

Herpes genital
Definición: Infección de transmisión sexual que causa erupciones y picazón.
Causado por: contacto sexual.
Produce: erupciones y picazón.
Ilustración:

Bullying

Física
Definición: Uso de fuerza física para dañar o intimidar a alguien.
Causado por: agresión y falta de empatía.
Produce: lesiones físicas y psicológicas.
Ilustración:

Verbal
Definición: Uso de palabras para dañar o intimidar a alguien.
Causado por: agresión y falta de empatía.
Produce: daño emocional y psicológico.
Ilustración:

Psicológico
Definición: Uso de tácticas psicológicas para dañar o intimidar a alguien.
Causado por: agresión y falta de empatía.
Produce: ansiedad, inseguridad y baja autoestima.
Ilustración:

Trastornos mentales
Definición: Problemas con la mente que afectan el comportamiento y las emociones.
Causado por: factores genéticos y ambientales.
Produce: problemas de comportamiento y emociones.
Ilustración:

Trastornos de la conducta alimentaria
Definición: Problemas con la alimentación que afectan la salud física y mental.
Causado por: dieta poco saludable y falta de actividad física.
Produce: problemas de salud física y mental.
Ilustración:

Trastornos cutáneos
Definición: Problemas con la piel que causan picazón y erupciones.
Causado por: alergias y cambios en la piel.
Produce: erupciones y lesiones.
Ilustración:

Trastornos respiratorios
Definición: Problemas con la respiración que causan dificultad para respirar.
Causado por: alergias y cambios en la respiración.
Produce: dificultad para respirar y otros síntomas.
Ilustración:

Bullying
Definición: Uso de fuerza física o palabras para dañar o intimidar a alguien.
Causado por: agresión y falta de empatía.
Produce: daño emocional y psicológico.
Ilustración:

Patologías raras del niño



Evaluación de las patologías raras del niño

Estas enfermedades raras son aquellas que padecen pocas personas, es decir, un número limitado en este caso en la población infantil, el 28 de Febrero se celebran el día Mundial de las enfermedades raras con el propósito de concientizar a la sociedad sobre estas patologías y en el ámbito de la salud promover más el abastecimiento de tratamientos, estas patologías pueden ser crónicas, causar discapacidad y en ocasiones muertes prematuras, el 80% de las enfermedades son de tipo genéticas por lo que en una sola familia puede haber más de un caso, el 30% son niños.



• Elefantiasis

Causa un anormal incremento de los órganos genitales externos y de algunas extremidades inferiores.

• Síndrome de olor a pescado

También se le conoce como trimetilaminuria y es un desorden del metabolismo que ocasiona un desperfecto en el sistema oxidante de la trimetilamina del hígado.





• Síndrome de Moebius

Es de tipo neurológica congénita que impide el desarrollo normal de los dos nervios del cráneo. Es causado por una alteración vascular en las primeras etapas del desarrollo fetal, hereditaria y esporádica.

• Hemofilia

Es un trastorno que ocasiona que la sangre no coagule como se debería. Esto puede causar sangrado excesivo después de una lesión o cirugía. También puede haber sangrado repentino dentro del cuerpo, como en sus articulaciones, músculos y órganos.



• Síndrome de Guilles de la Tourette



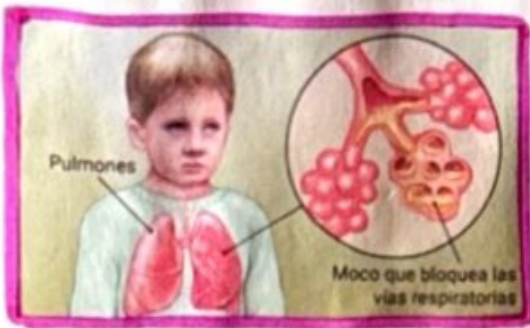
Es conocida como la enfermedad de los tics y los niños que la padecen realizan movimientos rápidos e involuntarios de los músculos y producción involuntaria de ruidos y palabras.

• Síndrome de AASE

Es hereditaria y se caracteriza por una anemia causada por una alteración en la médula ósea y asociada a malformaciones articulares y esqueléticas.



• Fibrosis Quística



Se trata de una enfermedad crónica y hereditaria que afecta a las glándulas que producen secreciones externas y causa un espesamiento

del moco y la obstrucción de los conductos que lo transportan a los pulmones.

• Albinismo

Se debe a defectos de la síntesis y distribución de la melanina.



Se caracteriza por despigmentación de piel, iris y retina. Son niños que no tienen pigmento ni el pelo de color, tampoco en ojos.

Estos cambios se pueden transmitir (ser heredados) de padres a hijos. La forma más grave de albinismo se denomina albinismo oculocutáneo. Puede traer complicaciones de la piel, ojos al igual que problemas sociales y emocionales.

• Síndrome de Prader willi



Esta presente desde el nacimiento y afecta a muchas partes del cuerpo.

Los niños que lo padecen son obesos y tienen poco tono muscular. También afecta la capacidad mental y a las glándulas sexuales que no producen hormonas.

• Síndrome de rett

Afecta sobre todo a niños y se manifiesta a partir del sexto mes de vida de la pequeña.

Muestra un retraso en la adquisición del lenguaje y coordinación motriz.



• Síndrome de hutchinson-gilford progeria

Es una enfermedad genética rara caracterizada por el envejecimiento acelerado de los niños.

Los niños nacen sanos pero a los pocos meses, la enfermedad muestra su lado dando el aspecto al niño como de un anciano. Síntomas: Crecimiento lento y escaso aumento de peso, con una estatura y un peso por debajo de la media, escasas de la grasa que se almacena justo debajo de la piel, cabeza grande en comparación con la cara, mandíbula menton y boca pequeños, ojos grandes y párpados que no se cierran por completo, caída de pelo, incluso en pestañas y cejas, envejecimiento prematuro.



• Síndrome de Wiedemann-Rautenstrauch

También llamado síndrome progeroide neonatal, comienza en el útero, con síntomas de envejecimiento aparente en el nacimiento.



Patologías Raras del niño

Estas enfermedades raras son aquellas que la padecen pocas personas el 50% de estas son en niños. El día 28 de Febrero es el día Mundial de las enfermedades raras.

Fibrosis Quística



Enfermedad crónica y hereditaria que afecta a las glándulas que producen secreciones. Causa un espesamiento del moco.

Causa un anormal incremento de los órganos genitales externos y de las extremidades inferiores del cuerpo.

Elefantiasis



Síndrome de Gilles de Tourette



"Enfermedad de los Tics" los niños que la padecen realizan movimientos involuntarios y rápidos de los músculos. También la producción involuntaria de ruidos y palabras.

Afecta sobre todo a niñas y se manifiesta a partir del sexto mes de vida. Muestra un retraso en la adquisición del lenguaje y coordinación motriz.

Síndrome de Rett



Síndrome de Moebius



De tipo neurológica congénita que impide el desarrollo normal de los nervios del cráneo. Es causado por una alteración vascular en las primeras etapas del desarrollo fetal.

Síndrome de Prader Willi

Esta presente desde el nacimiento y afecta a muchas partes del cuerpo.

Estos niños son obesos, y con poco tono muscular. Afecta la capacidad mental y las glándulas sexuales que no producen hormonas.



Síndrome de olor a pescado



"Trimetilaminuria"

Es un desorden del metabolismo que ocasiona un desperfecto en el sistema oxidante de la trimetilamina del hígado

Síndrome de Hutchinson-gilford

Enfermedad genética caracterizada por un envejecimiento temprano, acelerado del niño.

Crecimiento lento y escaso aumento de peso, baja estatura, escasos de la grasa, cabeza grande, caída de pelo, cejas y pestañas, Párpados que no cierran completo



Síndrome de AASE



Es hereditaria y se caracteriza por una anemia causada por una alteración en la médula ósea y asociada a malformaciones articulares y esqueléticas.

Síndrome Wiedemann-Rautenstrauch

"Síndrome progeroide neonatal" comienza en el útero con síntomas de envejecimiento aparente en el nacimiento.



Albinismo



Se debe a defectos de la síntesis y distribución de la melanina.

Se caracteriza por despigmentación de la piel, iris y retina.

Puede traer complicaciones de la piel, ojos y problemas sociales y emocionales

Trastorno que ocasiona que la sangre no coagule como se debería. Puede causar sangrado excesivo después de una lesión o cirugía.

También puede haber sangrado repentino dentro del cuerpo como en sus articulaciones, músculos y órganos

Hemofilia

