



Imunizaciones y Crecimiento

Conocer la importancia de los mecanismos de inmunoprotección del individuo en las distintas etapas de crecimiento.

Identificar los grupos etéreos en las diferentes etapas del crecimiento según su vulnerabilidad frente a las enfermedades inmunoprevenibles.

Establecer la relación existente entre enfermedades inmunoprevenibles y crecimiento

DESARROLLO DE LA INMUNIDAD

A partir de las semanas 10-12 de gestación, el feto comienza a elaborar las principales fracciones de inmunoglobulinas.

El feto recibe a lo largo de la gestación y a través de la placenta inmunoglobulinas.

Los anticuerpos elaborados por la madre en respuesta a enfermedades.

Protegerán al hijo durante las primeras etapas del crecimiento postnatal

Inmunizaciones

El estado inmune del recién nacido puede ser favorecido a través de acciones en defensa de los agentes patógenos que actúan en el aparato digestivo, aparato respiratorio o la piel

Están comprometidos a reducir las muertes. Su metodología es la aplicación de vacunas

CONTRAINDICACIONES

- No debe inmunizarse con DPT-2 y DPT-3 a un niño que haya sufrido convulsiones o shock dentro de los tres días previos a la dosis.
- No debe darse vacuna BCG a un niño que presente signos de SIDA clínico. Puede inmunizarse un niño con HIV-positivo que no tenga SIDA clínico.
- Si un niño ha sido internado en un hospital, la decisión de inmunizarlo debe ser tomada por el personal del mismo.

No son razones para suspender la inmunización:

- Si el niño presenta fiebre.
- Si el niño presenta una infección respiratoria.
- Si el niño está desnutrido.

COMIENZO POSTNATAL

La gran mayoría de los problemas de salud del niño de causa postnatal produce un retardo de crecimiento del peso

La desnutrición es el problema de salud más frecuente en nuestra región y es, por lo tanto, la causa más importante de retardo del crecimiento.

Según la composición corporal, pueden distinguirse

Emaciación: Son niños que tienen un déficit de peso significativamente mayor que de la talla.]

Acortamiento: Si bien tienen un déficit de peso para su edad, tienen también un déficit equivalente de talla, de tal manera que su relación peso/talla es normal.

Según el grado de déficit.

Cuanto más grave sea el deterioro del estado nutricional, mayor será la deficiencia ponderal en comparación con los valores de referencia para la misma edad del niño

Las deficiencias nutricionales severas pueden tener carácter global o afectar en forma específica a un solo nutriente

Marasmo: debido a un déficit global de alimentos, hay una carencia de energía (calorías) y proteínas, además del resto de los nutrientes.

Kwashiorkor: se debe fundamentalmente a un déficit de proteínas.

Infecciones respiratorias.

las infecciones respiratorias agudas pueden estancar o aun reducir el peso de un niño, duran poco tiempo como para afectar el crecimiento en talla

Interacción desnutrición-infección
Es indudable la relación que existe entre la desnutrición y los procesos infecciosos

NUTRICIÓN EN EL CRECIMIENTO

El mejoramiento de la madre y su hijo, así como la prevención, detección y tratamiento oportuno de la nutrición en la etapa del crecimiento del niño.

Un requisito importante es la integración de un equipo de salud que cuente con nuevas ideas y conductas capaces de contribuir y establecer cambios en la comunidad.

La aplicación de cualquier medida tendiente a mejorar el estado nutricional de la comunidad y por consiguiente de la familia, surge de un análisis previo de la situación

Encuesta publica

El análisis de esta información permitirá determinar el nivel de salud de la comunidad.

Así también la identificación de grupo sociales, familias o individuos potencialmente expuestos a padecer deficiencias nutricionales

Las poblaciones en riesgo nutricional han sido definidas de acuerdo con la presencia de los siguientes factores.

Como llegan a la familia los productos para su alimentación

La creación de huertas, criaderos y corrales a nivel familiar constituye un elemento fundamental para el importe alimentario.

El almacenamiento y la conservación de alimentos están relacionados con las condiciones de vida.