

EL CONSEJO FARMACÉUTICO

J. MIR JULIÀ

Farmacéutico.

Palidez de la piel por disminución de riego sanguíneo

La coloración blanquecina de la piel puede deberse básicamente a un déficit vascular, a una irrigación reducida, a un déficit de hemoglobina o a una menor visualización de la hemoglobina a través de la piel.

Anemia circunscrita por vasoconstricción

– Constricción circunscrita permanente de una región vascular superficial por la capacidad de reacción alterada de los nervios vasculares.

– La coloración blanquecina de las regiones centrales del rostro en algunas enfermedades como la esclatrina.

– Por la acción de agentes vasoconstrictores y por el frío.

Ausencia de vasos o transparencia deficiente de éstos

– Por desplazamiento, destrucción, infiltración de sustancias, multiplicación del tejido conjuntivo y edemas.

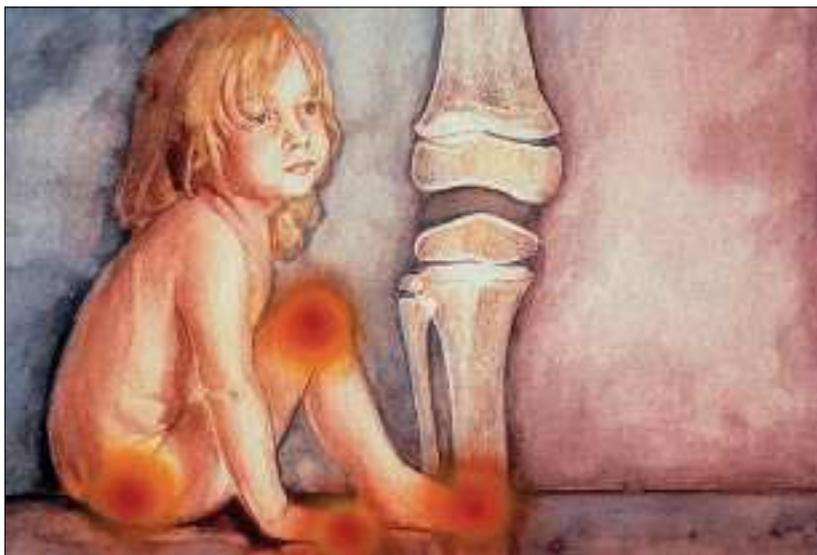
– Por la infiltración o depósito de sustancias intensamente refringentes, descamación en la psoriasis y leucoplasia.

Coloración pálida blanquecina de la piel por déficit de hemoglobina.

Candidiasis

La especie patógena más importante de las micosis por levaduras es *Candida albicans*, que se introduce los primeros meses de vida en el tubo gastrointestinal y se encuentra en pequeñas cantidades en las heces, en alrededor del 30% de los individuos aparentemente sanos. Por las heces pueden llegar las candidas a la piel y reinfectar de nuevo a las personas con defensas disminuidas. Por esto, en las micosis candidiásicas de la región genital es necesario el tratamiento oral,

Espondilitis anquilopoyética



Se trata de un cuadro no infrecuente que afecta principalmente a adultos jóvenes del sexo masculino. Se caracteriza por anquilosis de las articulaciones sacroilíacas, artritis inflamatoria de las articulaciones sinoviales de la columna vertebral y osificación de los ligamentos vertebrales.

La clínica manifiesta rigidez y dolor en la parte inferior de la espalda, con inmovilidad espinal progresiva y a veces enfermedad constitucional. Se presenta en el 0,6% de adultos varones. La máxima frecuencia se encuentra entre los 15 y los 40 años de edad. La proporción entre el sexo masculino y el femenino es de 5 a 1. □

incluso durante 3 meses, para evitar la reinfección intestinal.

En el 50% aproximadamente de la población puede comprobarse *Candida albicans* en la cavidad oral. El organismo humano normal es capaz de contener el crecimiento de candidas, por lo que una proliferación excesiva significa siempre un trastorno profundo.

Causas de la osteoporosis

La osteoporosis es la reducción del tejido óseo por unidad de volumen. Las causas son variadas:

– *Inactividad*. Insuficiencia de la estimulación de la actividad de los osteoblastos/osteoclastos, en caso

de posición de descanso prolongada o inmovilización de una extremidad.

– *Estado posmenopáusico*. Es frecuente en este grupo de edad a causa de la falta de estrógenos. Es habitual el dolor en la espalda.

– *Senilidad*. Obedece en parte a la inactividad, en parte a una deficiencia de andrógeno-estrógeno y probablemente en parte a la falta de vitamina D en la dieta diaria.

– *Ausencia de hormonas sexuales*. En la agenesia ovárica, eunucoidismo e hipopituitarismo.

– *Hiperparatiroidismo*.

– *Artritis reumatoide*.

– *Lesión física sobre la sustancia osteoide*. Por ejemplo, sobredosificación de radioterapia profunda.

– *Idiopática*. En pacientes jóvenes puede presentarse una osteoporosis por razones desconocidas. □