

Die Online-Enzyklopädie  
der Dermatologie, Venerologie, Allergologie und Umweltmedizin

Professor Dr. med. P. Altmeyer

# Aurantiasis cutis E67.1

## Synonym(e)

Karotinoase und Hyperkarotinämie; Xanthosis; Karotingelbsucht; Xanthochromie

## Definition

Nutritiv oder stoffwechselbedingte, harmlose Gelbfärbung der Haut.

## Ätiopathogenese

Exzessiver Verzehr von Mohrrüben, Apfelsinen oder Tomaten bzw. durch Genuss Karotin-haltiger Fruchtsäfte; auch infolge erhöhter Serumlipoidwerte bei Diabetes mellitus, Nephrosesyndrom, Hypothyreose oder primärer hypercholesterinämischer Xanthomatose. Bei Kleinkindern harmloser Befund durch die Besonderheiten der Ernährung (Karottenikterus).

## Lokalisation

V.a. Palmae (Handlinien), Plantae, Gesicht (Konjunktivae frei!), Achseln.

## Klinisches Bild

Gelbfärbung der Haut und der Nägel mit Verstärkung an Handflächen und Fußsohlen. Insbes. sind die Handlinien verstärkt angefärbt.

## Histologie

Gelbfärbung der gesamten Epidermis, bes. der Hornschicht.

## Differentialdiagnose

Ikterus; [Chrysiasis](#) (Verfärbung lichtbetont!); Gelbverfärbung der Haut als Nebenwirkung einer Mepacrin-Therapie (Antiepileptikum).

## Therapie

## Nahrungsumstellung, Abklärung und Behandlung der Grunderkrankung.