

Oedeem

OEDEEM

Image not found

<https://www.medics4medics.eu/%3A//resize/oedem-337x124.gif>

Active Image

Oedeem is een overmatige ophoping van vocht in het interstitieel weefsel (in de intercellulaire ruimte). Dit kan worden veroorzaakt door

- verhoogde hydrostatische druk in de capillairen
- verhoogde doorlaatbaarheid van de capillaire wand
- verlaging van de colloïd-osmotische druk

Algemeen oedeem van het onderhuids bindweefsel heet anasarca.

Gerelateerde termen:

alimentair oedeem = ondervoedingsoedeem

angio-oedeem = angioneurotisch oedeem

oedema fugax = vluchtig oedeem thv onbedekte

lichaamsdelen

maligne oedeem = ontstekingsoedeem met gangreen

tgw infectie met clostridium welchii

oncotisch oedeem = ontstaat omdat de weefsels vocht

naar zich toe trekken zoals bij hypoprotëinemie

1. Kliniek

ZWELLING

LOCALE GEVOELIGHEID

VAAK GEWICHTSTOENAME

SOORTEN OEDEEM

GEASSOCIEERDE SYMPTOMEN NGL DE OORZAAK

Soorten oedeem

PITTING VERSUS NON-PITTING OEDEEM

Pitting oedeem:

Hierbij blijft na lokale druk een putje in de huid staan
oorzaken zijn vaak intravasculair eiwittekort.

Hierdoor ontstaat

verhoogde hydrostatische druk

verlaagde oncotische druk

Non-pitting oedeem:

Dit ontstaat tgv eiwitrijke extravasatie (bijvoorbeeld sepsis)

GEGENERALISEERD OEDEEM

Meest prominent thv de

voeten

onderbenen

sacraal

cardiopulmonale tekens

dyspnee (ook 's nachts)

orthopnee

reutelende ademhaling

gestegen centraal veneuse druk (gestuwde vena jugularis)

S3 gallopritm

in geval van renale oorzaak

weinig eetlust

gezwollen oogleden

hypertensie

urine

- donker
- weinig (oligurie)
- hematurie

in geval van hepatische oorzaak:

geelzucht

spidernaevi

roodheid thv de handpalmen

gynecomastie

testiculaire atrofie

GELOCALISEERD OEDEEM

ABDOMINAAL: Ascites

THORACAAL: Hydrothorax (pleuravocht)

Geassocieerde symptomen afhankelijk van de oorzaak

TRAUMA

brandwonden

stralingswonden

mechanische wonden

INFECTIE

koorts

rillingen

roodheid

warmteopwellingen

ALLERGIE

mucosa eveneens betrokken (lippen, mond, keel)

MYXOEDEEM

(= non-pitting oedeem, meestal tgv hypothyroidie, bijvoorbeeld na strumectomie)

synoniem = cachexie pachidermique

vooral rond ogen en lippen

vermoeidheid

koude-intolerantie

gewichtstoename

constipatie

vertraagde relaxatie van de diepe pezen

IATROGEEN OEDEEM

door stopzetten van chronisch gebruikte diuretica

2. Oorzaken

GEGENERALISEERD OEDEEM

- **Cardiaal**
 - constrictieve pericarditis
 - rechter hartfalen
- **iatrogeen**
 - ondervoeding
 - zoutretentie

steroiden

oestrogenen

NSAID

antihypertensiva (vooral vasodilatoren)

Lithiumtherapie

Cyclosporines

plots stoppen diuretica

- Nieren
 - nierfalen
 - acute glomerulonefritis
 - nefrotisch syndroom
- Cirrhose
- darmlijden met eiwitverlies
- idiopathisch oedeem

GELOCALISEERD OEDEEM

- Thromboflebitis
- cellulitis
- bakercyste
- vasculitis
- angioedeem

allergeen

hereditair

- traumatisch
 - mechanisch
 - brandwonden
 - stralingsletsels (radiotherapie)
- hemiplegie
- tumor
 - invasieve tumor
 - door compressie
- postoperatief na lymfeklierresectie (oksles)
- filariase (parasitose met kans op lymfeklierverstopping)

3. Diagnostische onderzoeken

ANAMNESE

Duur van de symptomen

Allergie

thuismedicatie

voorgeschiedenis

oligurie?

LICHAMELIJK ONDERZOEK

LABORATORIUMONDERZOEK

Nierfunctie

electrolyten

urineonderzoek

levertesten

stollingstesten

schildklierfunctie

ELEKTROCARDIOGRAM

BEELDVORMING

RX thorax

bij vermoeden cardiale oorzaak overweeg echocardiografie

bij gelokaliseerd oedeem van een been veneuse duplex

4. Differentiaaldiagnose

CELLULITIS

CONTACTDERMATITIS

LYMFOEDEEM

OBESITAS

5. Behandeling

Oedeem op zich moet zelden worden behandeld.

Vaak is een nauwkeurig onderzoek naar de onderliggende oorzaak en de behandeling hiervan wel noodzakelijk.

Voeg een nieuwe reactie toe

[Login](#) [1] of [registreer](#) [2] om te kunnen reageren

Bron-URL: <https://www.medics4medics.be/nl/symptomen/oedeem>

Links

[1] <https://www.medics4medics.be/nl/user/login?destination=node/%23comment-form>

[2] <https://www.medics4medics.be/nl/user/register?destination=node/%23comment-form>