

pancreas

tessuto adiposo

Cosa sono i disturbi endocrini?

 I disturbi endocrini sono provocati da alterazioni dei livelli ormonali (troppo alti o troppo bassi).

leptina

adrenalina
estrogeni
melatonina
prolattina

tiroxina

ormone della crescita

e molti altri

• I disturbi endocrini comprendono l'obesità, il diabete, le malattie della tiroide, il cancro, i disturbi della crescita, l'ipertensione, l'osteoporosi, l'infertilità, le disfunzioni sessuali, e molte malattie rare.

 Più di tre quarti della popolazione avrà bisogno di un endocrinologo in qualche momento della propria vita.

European Society of Endocrinology

www.ese-hormones.org

 $\bigoplus$ 

European Hormone and Metabolism **Foundation** 

www.ese-foundation.org

© 2024 European Society of Endocrinology

Partecipa alla Giornata europea degli ormoni collegandoti a: www.europeanhormoneday.org

#BecauseHormonesMatter #EuropeanHormoneDay

# Perché gli ormoni sono importanti

È tempo di riconoscere il ruolo degli ormoni nella prevenzione, nel trattamento e nella convivenza con alcune delle malattie più diffuse al mondo.







Il cancro è la seconda causa di in Europa

La sopravvivenza mediana dei tumori neuroendocrini è di

41 mesi

all'anno

all'anno '

Ogni anno ci sono più di



cancro alla tiroide<sup>'</sup>

Rafforzare la prospettiva endocrina e riconoscere i tumori endocrini nel Piano per sconfiggere il cancro (Beating Cancer Plan) e nei bandi di ricerca Orizzonte Europa

(Horizon Europe).

## Obesità

È stato rilevato che le persone affette da obesità hanno un'aspettativa di vita inferiore di cinque anni rispetto a quelle con un peso "sano" VI

Negli adulti, una perdita di peso del 5-10%

può portare a benefici per la salute derivanti dalla riduzione delle comorbilità legate all'obesità

In Europa,

200.000

nuovi casi di cancro all'anno sono legati all'obesità

Sovrappeso e obesità provocano ogn anno più di 1,2 milioni di morti

nella regione europea dell'OMS

In Europa obesità o sovrappeso colpiscono

quasi 6 adulti su 10 e quasi 1 ba

### RICHIESTA ALLA POLITICA:

Tutti gli organismi e i livelli decisionali interessati a livello europeo e nazionale devono riconoscere l'obesità come malattia endocrina cronica recidivante, concentrarsi sulla sua prevenzione e sviluppare nuove opzioni terapeutiche.

## Sostanze chimiche che alterano il sistema endocrino



Il costo annuale in Europa si aggira tra 157 e 270 miliardi di euro tra spese sanitarie e perdita di quadagni

Applicare senza ulteriori ritardi tutta la legislazione relativa a tali sostanze, per garantire una società europea più sana e sostenibile per le generazioni attuali e future.

### Malattie endocrine rare

nell'UE

endocrino

Le malattie rare sono spesso croniche e pericolose per la vita. Le questioni chiave da affrontare sono:

- diagnosi tardiva
- necessità di accesso a centri esperti
- molte malattie non hanno una cura

Stanziare le risorse per sostenere il ruolo critico delle reti di riferimento europee, promuovere lo sviluppo di registri e l'innovazione nella diagnosi e nel trattamento.

### Partecipa alla Giornata europea degli ormoni collegandoti a: www.europeanhormoneday.org

#BecauseHormonesMatter #EuropeanHormoneDay

- https://www.who.int/europe/health-topics/cancer#tab=tab 2
- | https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6239108/ | M ninovative non-invasive tool for thyroid cancer screening | News | CORDIS | | Thyroid Fact Sheet | IARC | World Health Organisation | European Commission (europa.eu) | Faabling a circular economy for chemicals in plastics | Elsevier Enhanced Reader | W european Commission (europa.eu) | W Enabling a circular economy for chemicals in plastics | Elsevier Enhanced Reader | W european Commission (europa.eu) | W european Commission (europa.eu) | W european Commission (europa.eu) | W european Commission (european Com
- High disease costs attributed to EDC exposure | Food Packaging Forum

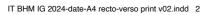


www.ese-hormones.org



www.ese-foundation.org

© 2024 European Society of Endocrinology



 $\bigoplus$