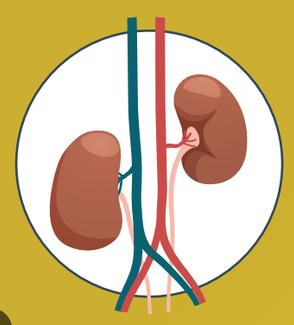
Het aantal nieuwe patiënten met nierfalen ten gevolge van chronische ontsteking stijgt jaarlijks met



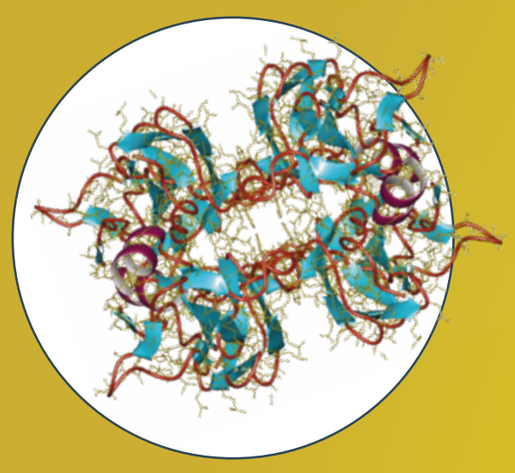
~ 15.000 in de EU.

Progressief verlies van het gezichtsvermogen door leeftijdsgebonden maculadegeneratie ontstaat jaarlijks bij

~ 7 MILJOEN OUDEREN in de EU.

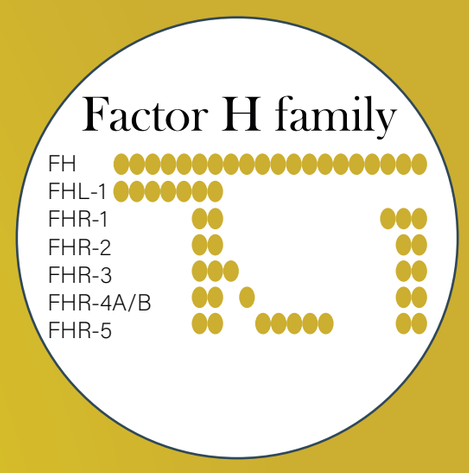
Infectieziekten door ernstige bacteriële infecties komen jaarlijks voor bij

~ 3.300 KINDEREN in de EU.



DEZE ZIEKTEN ZIJN GELIEERD AAN DE FACTOR H-FAMILIE...

...Deze eiwitten zijn een onderdeel van het afweersysteem.
Dergelijke ziekten zijn vaak moeilijk om vast te stellen
en niet goed te behandelen.



SciFiMed

Screening for **i**n**F**lammation to enable personal**i**zed **Med**icine

8
...partners
...expertises
...onderdelen

4
...jaar
...landen
...vrouwelijke groepsleiders

SCIFIMED...

...onderzoekt de precieze functie van Factor H familie eiwitten.
...draagt bij aan een beter begrip van Factor H-geassocieerde ziekten.
...verbetert de diagnostiek van dergelijke ziekten.

...ONTWIKKELT EEN VOORUITSTREVENDE MEDISCHE TEST VOOR HET OPSPOREN VAN ONTSTEKINGEN MET ALS DOEL THERAPIE OP MAAT TE KUNNEN BIEDEN AAN IEDERE EU INWONER.

www.scifimed.eu

SciFiMed heeft subsidie ontvangen van de Europese Unie (Horizon 2020 research and innovation programme) onder beurs nummer 899163.