

AGORA data- and biobank

Aetiologisch Onderzoek naar Genetische en Omgeving Risicofactoren voor Aandoeningen bij

- Klinische informatie (medische dossiers)
- DNA (bloed of speeksel)
- Vragenlijsten van ouders
 - Familiegeschiedenis en gezondheid en leefstijl tijdens de zwangerschap



Radboudumc



WELKOM OP HET AGORA SYMPOSIUM



AGORA 20 JAAR

13:30 INLOOP



ONDERZOEK PRESENTATIES

14:00 OPENING VAN HET SYMPOSIUM

14:05 ONTDEKKING VAN CDH12 BIJ URETHRAKLEPPEN

14:15 ONDERZOEK VAN CDH12 IN EEN MUISMODEL

14:30 OOG VOOR DE MONONIER: DE SOFIA STUDIE

14:50 ONSCHATBARE WAARDE: KRACHT VAN EUROCAT

15:20 OPFRISSEN MET EEN KOPJE KOFFIE/THEE

AGORA DOOR DE JAREN HEEN

15:40 AGORA, DE START

16:00 ALGEMENE AGORA WIST-JE-DATJES

16:20 ARTDECO & AGORA: AA⁺⁺

16:40 AFZWAAIEN AGORA OPRICHTERS

16:50 AFSLUITING VAN HET SYMPOSIUM

17:00 BORREL

Ontdekking van CDH12 bij urethrale kleppen

Loes van der Zanden

Onderzoeker en AGORA coördinator, Radboudumc

Radboudumc

AGORA data- and biobank

Aetiologisch Onderzoek naar Genetische en Omgeving Risicofactoren voor Aandoeningen bij kinderen

- Klinische informatie (medische dossiers)
- DNA (bloed of speeksel)
- Vragenlijsten van ouders
 - *Familiegeschiedenis en gezondheid en leefstijl tijdens de zwangerschap*



Epic





Embryologie

<https://www.youtube.com/watch?v=8312a32dcQc&t>





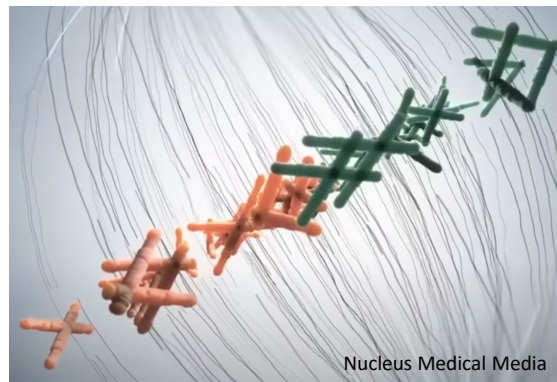
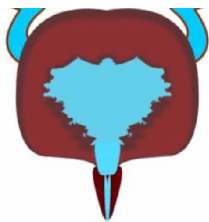
Urethraleppen

<https://www.youtube.com/watch?v=aNtMQRHcKLY>

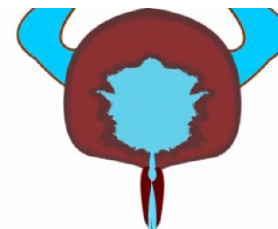




Urethrale kleppen en de nieren



Nucleus Medical Media

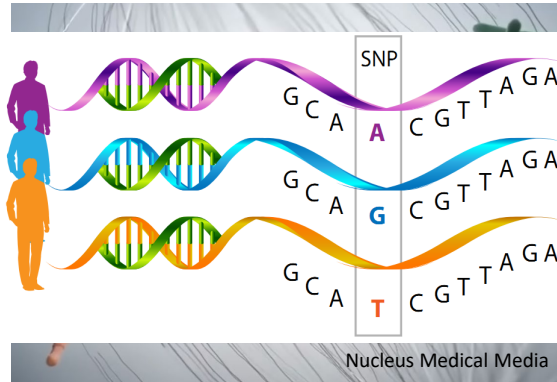
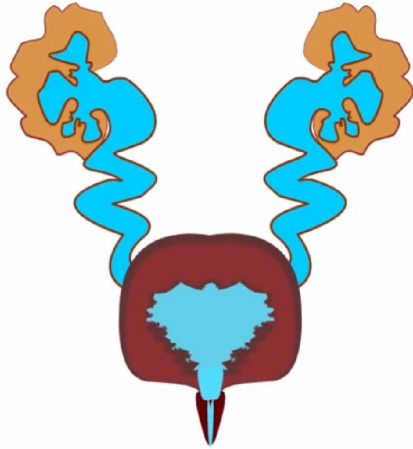




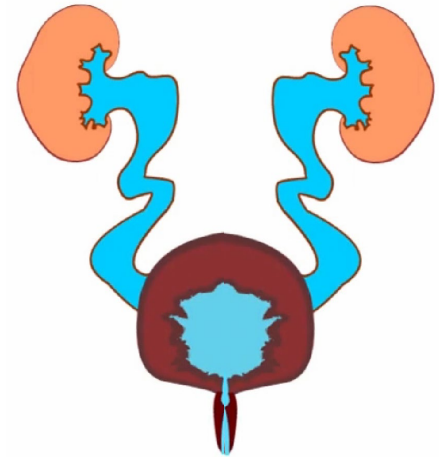
Erfelijk materiaal en SNPs



83 jongens



152 jongens

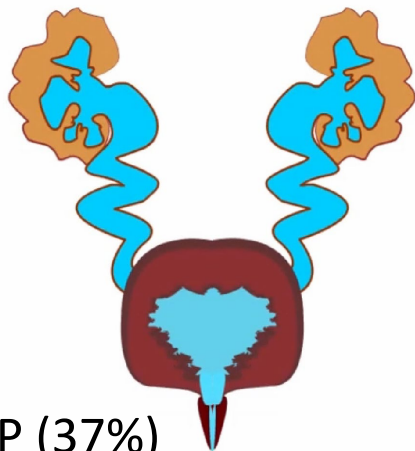




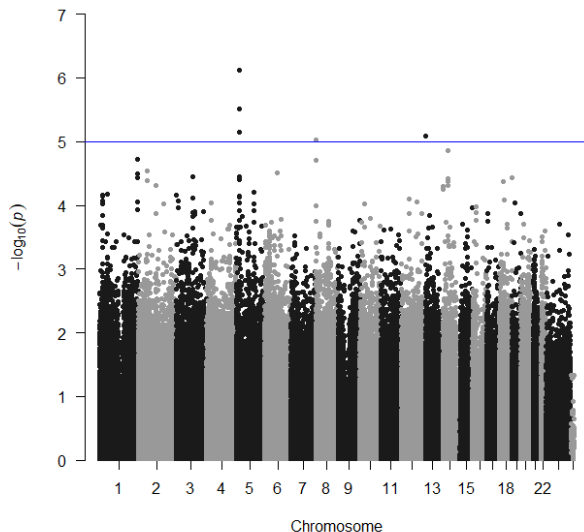
Genoombrede associatie studie



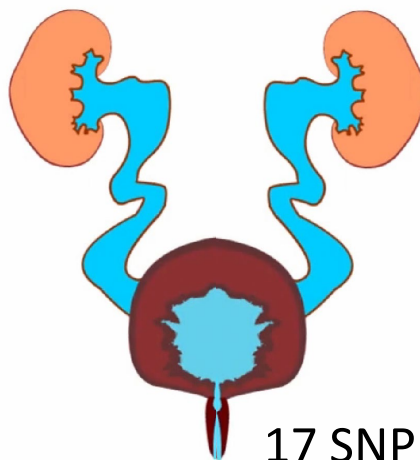
83 jongens



31 SNP (37%)



152 jongens

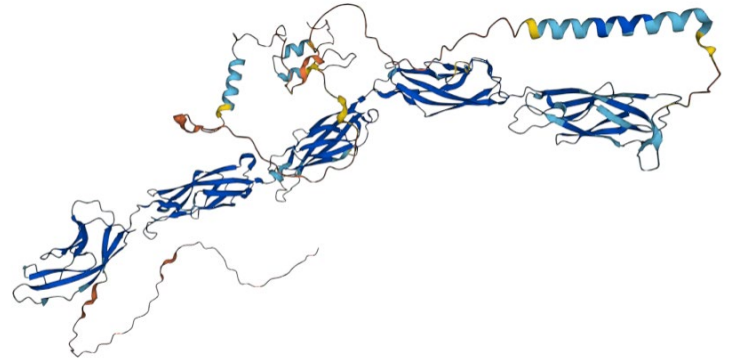
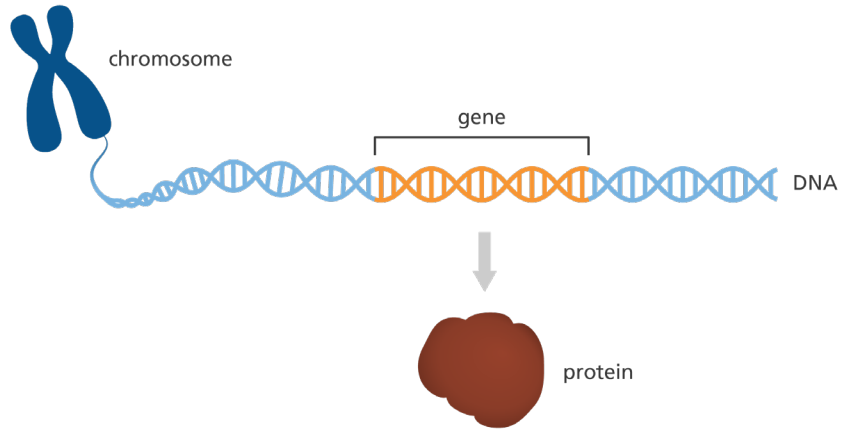


17 SNP (11%)

Radboudumc

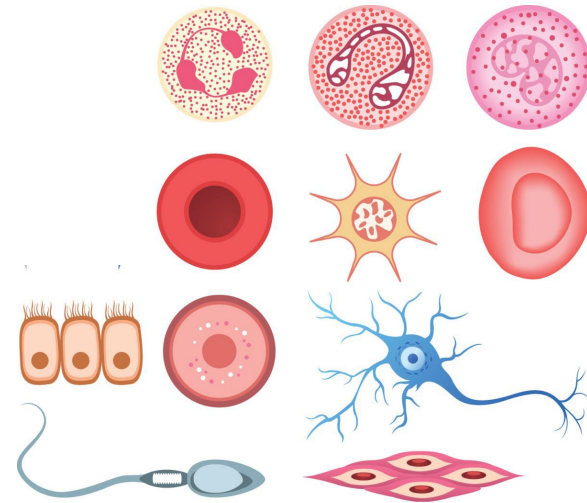
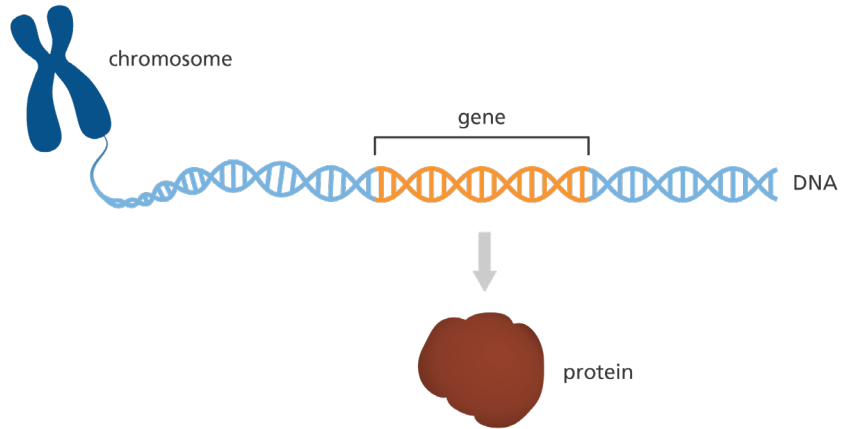


Genen en CDH12





Genexpressie

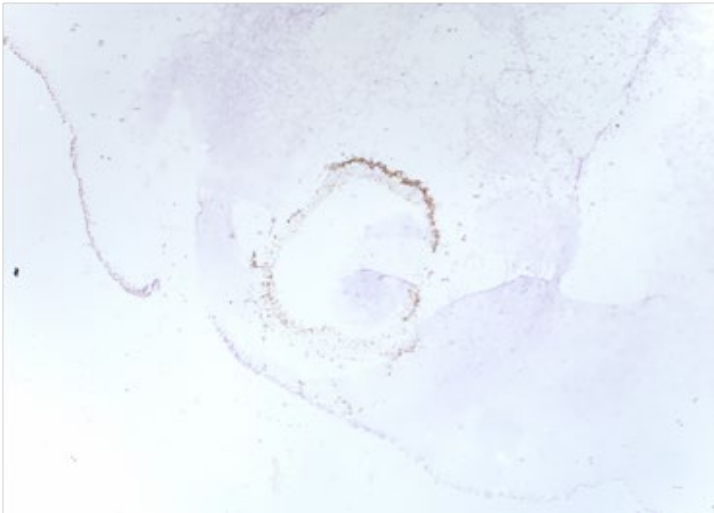




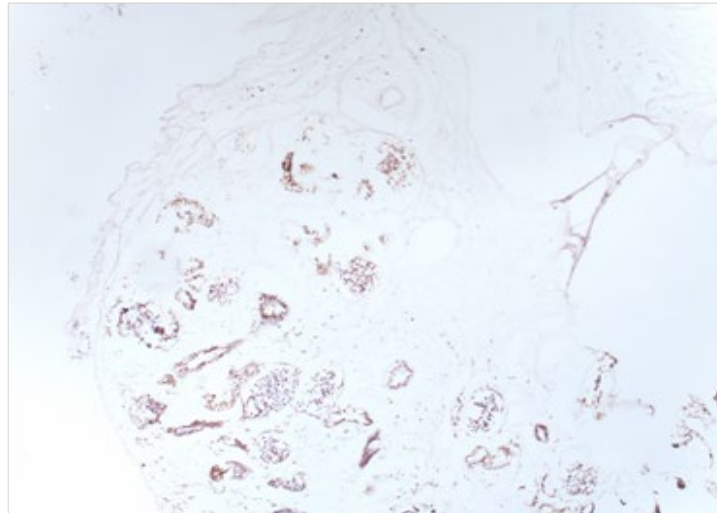
Expressie van CDH12



oog

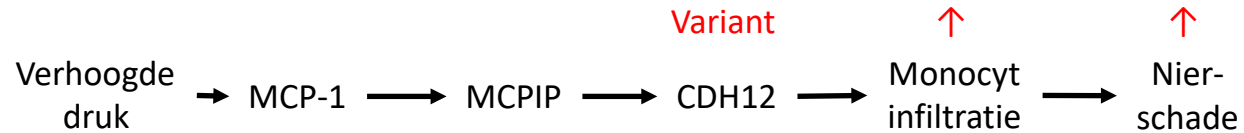


nier





Mechanisme van CDH12



WELKOM OP HET AGORA SYMPOSIUM



AGORA 20 JAAR

13:30 INLOOP

ONDERZOEK PRESENTATIES

14:00 OPENING VAN HET SYMPOSIUM

14:05 ONTDEKKING VAN CDH12 BIJ URETHRAKLEPPEN

14:15 ONDERZOEK VAN CDH12 IN EEN MUISMODEL

14:30 OOG VOOR DE MONONIER: DE SOFIA STUDIE

14:50 ONSCHATBARE WAARDE: KRACHT VAN EUROCAT

15:20 OPFRISSEN MET EEN KOPJE KOFFIE/THEE

AGORA DOOR DE JAREN HEEN

15:40 AGORA, DE START

16:00 ALGEMENE AGORA WIST-JE-DATJES

16:20 ARTDECO & AGORA: AA⁺⁺

16:40 AFZWAAIEN AGORA OPRICHTERS

16:50 AFSLUITING VAN HET SYMPOSIUM

17:00 BORREL