

## Iedereen GENiaal: De Essentie van de Genetica

### *Zondag 31 augustus in Cultuurcentrum Scharpoord*

Knokke-Heist, 19 augustus 2014 - Gert Matthijs, Koen Devriendt, Maarten Larmuseau en Pascal Borry, professoren en onderzoekers van de KU Leuven, bespreken op zondag 31 augustus om 10 uur 'De Essentie van de Genetica' in Knokke-Heist. Ze belichten de verschillende ontwikkelingen in het domein van de humane genetica en dit onder deskundige leiding van moderator en VRT-boegbeeld Lieven Verstraete.

#### 4 maal 20 minuten om de essentie te bespreken

Onderzoekers die in het domein van de humane genetica werken, hollen van de ene ontwikkeling naar de andere doorbraak. Een fascinerende en stimulerende situatie, maar wat betekent dit voor onze samenleving? Je kunt geen krant of tijdschrift openslaan of je vindt wel een bericht dat ermee te maken heeft. Genetica komt door deze verhalen niet alleen dichterbij onze leefwereld, genetica zit ook in elk van ons.

Wij hebben allemaal chromosomen en genen, maar beseffen te weinig wat dat betekent. Wat kan het genoom ons vertellen? En wat vertelt het ons niet? Wat zou iedereen over zijn DNA moeten weten? Wil ik eigenlijk alles wel weten? Wie heeft toegang tot mijn genetische informatie? En hoe zal genetica onze gezondheidszorg bepalen? En wat zegt het genoom over onze geschiedenis?

Je komt het allemaal te weten tijdens 'De Essentie van de Genetica'. **Gert Matthijs, Koen Devriendt, Maarten Larmuseau** en **Pascal Borry**, professoren en onderzoekers van de KU Leuven krijgen elk maximaal 20 minuten om tot de kern van hun boodschap te komen. Lieven Verstraete, al jaren een vaste waarde van de VRT-Nieuwsdienst en boegbeeld van het duidingsprogramma Ter Zake, zal de gesprekken in goede banen leiden.

#### Iedereen GENiaal

'De Essentie van de Genetica' kadert binnen de 53ste editie van het Cartoonfestival in Knokke-Heist: Iedereen GENiaal. Deze editie wordt er gefocust op de uitdagingen, de vooruitgang en de eigenaardigheden van humane genetica. Dit wetenschappelijke thema werd op een unieke, humoristische manier benaderd en ontwikkeld in samenwerking met de KU Leuven. Het gratis festival 'Iedereen GENiaal' is toegankelijk voor het publiek tot 14 september op het strand in Knokke-Heist (tegenover het casino) en mocht dit jaar al meer dan 40.000 bezoekers verwelkomen.

Meer informatie en tickets: <http://cartoonfestival.knokke-heist.be/essentie>

**De Essentie van de Genetica: zondag 31 augustus om 10 uur in Cultuurcentrum Scharpoord**

#### TICKETS:

€ 18 / € 17 (kortingskaarten) / € 15 (Uitpas, BILL, groepen +10 personen)

#### RESERVATIES EN INFORMATIE:

Cultuurcentrum Scharpoord,  
Meerlaan 32, 8300 Knokke-Heist

T 050 630 430 / [cc.ticket@knokke-heist.be](mailto:cc.ticket@knokke-heist.be)  
[cultuur.knokke-heist.be](http://cultuur.knokke-heist.be)

**Voor meer informatie, interviewaanvragen of beeldmateriaal:**

Specifieke vragen voor de KU Leuven worden rechtstreeks doorverwezen.

Wavemakers PR & Communications

Elke De Mayer

[elke@wavemakers.eu](mailto:elke@wavemakers.eu)

+32 (0)485 75 28 66