

# CONVOCAAT

**LGOG Kring Venray**

Dhr. G. Nelissen

Secretaris

T. 0478-58.73.61

E. geertnelissen@home.nl

**Activiteit: DNA en Genealogie**

**Wanneer: Op maandag 20 februari 2017 van 19.30u. tot circa 21.30u.**

**Locatie: Pand ODEON, Hoenderstraat 10-12, 5801 CK Venray**

Venray, 2 februari 2017

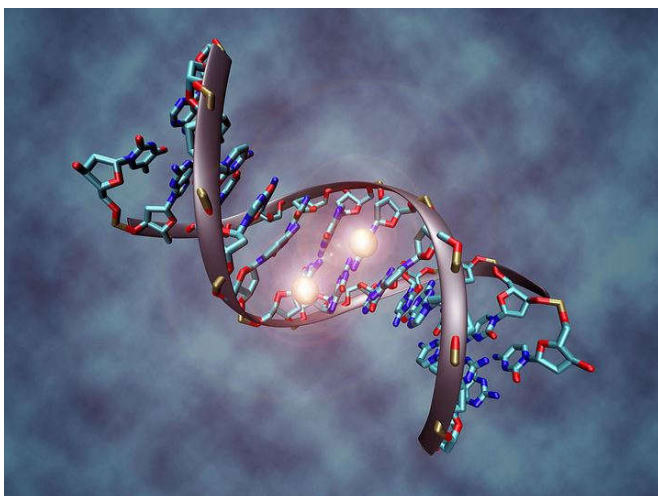
Dames en Heren,

Het bestuur van de Geschied- en Oudheidkundige Kring Venray e.o. in samenwerking met de Sectie Genealogie, nodigt u hierbij van harte uit voor de lezing op **maandag 20 februari 2017** in de zaal van ODEON, Hoenderstraat 10-12 te Venray. **Aanvang: 19.30 uur.**

Deze lezing wordt verzorgd door de heer Bert van Laer. Zijn presentatie heeft als titel:

## “DNA en Genealogie”

In de laatste decennia is veel bekend geworden over de erfelijkheid van alle levende wezens door middel van DNA onderzoek. Dat DNA iets te maken had met erfelijkheid werd ruim 100 jaar geleden ontdekt. Toen ruim 50 jaar geleden nieuwe analysetechnieken en de computer z'n intrede deden in de wetenschap, werden in een rap tempo allerlei nieuwe mogelijkheden ontdekt.



Met DNA onderzoek kan eigenlijk de complete historie van de mensheid in kaart gebracht worden door de patronen van “mutaties” te volgen. Bepaalde stammen kwamen vanuit Afrika, via Zuid-Europa in onze streken terecht, andere weer via Azië en Rusland. Dit alles kan getraceerd worden met DNA onderzoek. Korter terug in de tijd kan met behulp van DNA onderzoek, bij twijfel over de genealogische verwantschap, een genetische verwantschap aangetoond worden (of juist niet). Dit alles hangt samen met de uitkomst van DNA onderzoek, waarbij zowel de mannelijke als de vrouwelijk

afstammingslijn onderzocht kan worden. Bij genealogisch onderzoek komen we, vroeger of later, twijfels tegen.

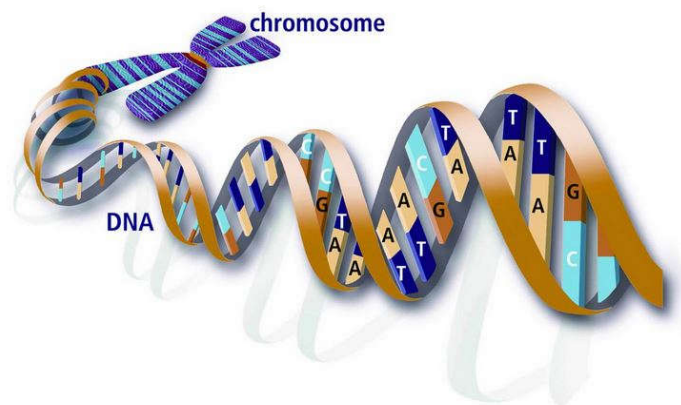
Omdat oudere bronnen soms ontbreken of verloren zijn gegaan is genealogische verwantschap, in sommige gevallen, zeer aannemelijk te maken, maar het bewijs kan dan niet voor de volle honderd procent geleverd worden. Genetisch (DNA) onderzoek kan dan misschien een uitkomst bieden.

In de lezing wordt vervolgens ingegaan op de logische stappen van het genealogisch onderzoek. Gedegen bronnenonderzoek is nodig om fouten zoveel mogelijk te voorkomen. Met name bij het onderzoek naar de voorouders in de 17e en 18e eeuw worden nogal eens fouten gemaakt omdat de oorspronkelijke bronnen niet geraadpleegd worden.

Bij het eigen stamboomonderzoek van de familie Van Laer kwam de spreker fouten en onzekerheden tegen. Dit vermoeden werd versterkt toen Bert van Laer een verre neef tegenkwam (10 generaties terug) waarvan het familieverband zeer aannemelijk was maar niet honderd procent bewezen kon worden. Bert en de verre neef (Jean Van Laer uit België) deden in 2008 allebei mee aan het project “Zonen van Adam”, een DNA & Genealogie project van het Koninklijk Nederlands Genootschap voor Geslacht- en Wapenkunde (KNGGW) en de Nederlandse Genealogische Vereniging (NGV), uitgevoerd door de Universiteit Leiden. Dit project, waaraan ruim 400 mensen deelgenomen hebben, heeft veel verrassende resultaten opgeleverd, ook voor de familie Van Laer. Tijdens de lezing worden de resultaten van dit onderzoek duidelijk gemaakt, maar wordt ook uitgelegd wat wel en wat niet gedaan kan worden met DNA & Genealogie. Het belooft een boeiende lezing te worden.

#### **Over de spreker Bert van Laer:**

Hij is voorzitter van de Sectie Genealogie van het Koninklijk LGOG en voorzitter van de Genealogische werkgroep HKV Nederweert. In de afgelopen decennia hield hij regelmatig lezingen over genealogische onderwerpen en zijn er diverse publicaties van zijn hand verschenen. Ook bij onze kring heeft hij in het verleden al eens een voordracht gehouden.



Zoals gebruikelijk is de avond ook voor belangstellende niet-leden toegankelijk, hun zal gevraagd worden een bijdrage van 2 euro in de collectepot te doen. De lezingen worden gehouden in de zaal van het pand ODEON aan de Hoenderstraat 10-12 te Venray. U kunt gratis parkeren na 19:00 uur op het parkeerterrein van EMTÉ of aan de achterzijde van het pand Odeon.

#### **Overige lezingen seizoen in het voorjaar van 2017**

27-03-2017 Jaarvergadering. Lezing over de molens. In samenwerking met Molen Merselo.

24-04-2017 Reinier Ellenkamp Archeologie in Ooijen – Wanssum