

## Life Science event: celbiologie

Ben je benieuwd naar de nieuwste trends en ontwikkelingen in de life science-industrie? Ontdek het tijdens het Life Science event op 13 februari bij FHI in Leusden. De life science-industrie is de motor van innovatie en vooruitgang, waar baanbrekende ontdekkingen en revolutionaire technologieën de norm zijn. Of je nu een onderzoeker, een professional in de gezondheidszorg, een innovator in de biotechnologie of een regulator bent, het FHI Life Science-event biedt een platform om te leren, te delen en te groeien.

### Meer vernieuwing en verdieping

Tijdens dit eendaagse event staan onze kennispartners klaar om je te informeren over nieuwe innovaties en vraagstukken rondom celbiologie. Neem deel aan interactieve workshops, inspirerende lezingen en netwerkmogelijkheden om jouw kennis uit te breiden en waardevolle relaties op te bouwen.

Het seminarprogramma zoomt in op drie verschillende toepassingen binnen de celbiologie. Rob Coppes van Universiteit Medisch Centrum Groningen (UMCG), vertelt over zijn onderzoek naar speekselklierstamceltransplantatie. Deze behandeling kan de schade aan speekselklieren na bestraling in het hoofd- en halsgebied herstellen. Voor de behandeling halen Coppes en zijn team de stamcellen uit de speekselklieren, om deze vervolgens op te kweken en na de bestraling terug te plaatsen. Het resultaat is dat de speekselklieren zichzelf gaan repareren.

Brigitta Witte vertelt namens Galapagos over het onderzoek naar CAR T- celtherapie. Deze therapieën ondersteunen de behandelingen van patiënten met een slechte prognose. De methode van Galapagos is uniek door de gedecentraliseerde aanpak. Hierdoor wordt het celtherapieproces ingekort tot zeven dagen.

Je doet niet alleen kennis op met de lezingen, maar ook door de hands-on aan de slag te gaan tijdens het middagprogramma. Het programma is gevuld met workshops over 3D celkweek, ergonomie, duurzaamheid, decontaminatie en pipetteren.

*Wat neem je na het event mee naar huis?*

- ✓ *Nieuwe kennis en inspiratie over celbiologie*
- ✓ *Praktische ervaring met de workshops die je direct kunt toepassen*
- ✓ *Nieuwe contacten met professionals uit de branche*
- ✓ *Tips en tricks om vraagstukken aan te pakken*

### In het kort

**Datum:** 13 februari 2025

**Tijd:** 09.00 15.30 uur

**Locatie:** FHI, Leusden

[Schrijf je kosteloos in](#) voor een bezoek aan het Life Science event. Houd [de website](#) in de gaten om op de hoogte te blijven van het programma.

## Life Science Event: Cell Biology

Are you curious about the latest trends and developments in the life science industry? Discover them at the *Life Science event* on *February 13th* at *FHI in Leusden*. The life science industry is the engine of innovation and progress, where groundbreaking discoveries and revolutionary technologies are the norm. Whether you are a researcher, a healthcare professional, an innovator in biotechnology, or a regulator, the FHI Life Science event offers a platform to learn, share, and grow.

### More innovation and depth

During this one-day event, our knowledge partners will be ready to inform you about new innovations and issues surrounding cell biology. Participate in interactive workshops, inspiring lectures, and networking opportunities to expand your knowledge and build valuable relationships.

The seminar program focuses on three different applications within cell biology. Rob Coppes from the University Medical Center Groningen (UMCG) will discuss his research on salivary gland stem cell transplantation. This treatment can repair damage to salivary glands after radiation in the head and neck area. For the treatment, Coppes and his team extract stem cells from the salivary glands, cultivate them, and then reintroduce them after radiation. The result is that the salivary glands begin to repair themselves.

Brigitta Witte will represent Galapagos to discuss research on CAR T-cell therapy. These therapies support the treatment of patients with bad prognosis. Galapagos method is unique due to its decentralized approach, which shortens the cell therapy process to just seven days.

You will not only gain knowledge through the lectures, but also by working hands-on during the afternoon program. The program is filled with workshops about 3D cell culture, ergonomics, sustainability, decontamination, and liquid handling.

### What will you take home after the event?

- ✓ New knowledge and inspiration about cell biology
- ✓ Practical experience from workshops that you can apply immediately
- ✓ New contacts with professionals from the industry
- ✓ Tips and tricks for addressing challenges

### Event details

**Date:** February 13<sup>th</sup>, 2025

**Time:** 09:00 - 15:30 pm

**Location:** FHI, Leusden

[Register for free](#) to attend the Life Science event. Keep an eye on [the website](#) to stay updated on the Life Science program.