

SUPPORT • EDUCATION • RESEARCH

IWMF

International Waldenström's
Macroglobulinemia Foundation

MISSIE

**Het bevorderen en steunen van onderzoek
dat leidt tot betere behandeling en
uiteindelijk genezing**

**IWMF ondersteunt onderzoek om de biologie van WM beter te
begrijpen, met als doel nieuwe behandelingen te ontwikkelen,
de kwaliteit van leven te verbeteren en uiteindelijk genezing te
kunnen bereiken**

IWMF Research Activiteiten

- **Beurzen voor basaal onderzoek:**
 - Meer dan 10 + million dollars
 - 32 + research projecten
- **Medische en onderzoeks Workshops**
- **Young Investigator Awards**

“De mens kan nooit nieuwe oceanen ontdekken als hij niet de moed heeft om het zicht op de kust los te laten.”



HUIDIGE ONTVANGERS VAN IWMF ONDERZOEKSBEURZEN

- **FACTOREN DIE IMMUNOGLOBULINE
PRODUCERENDE B-CELLEN REGULEREN IN
PATIENTEN MET WM**

Stephen M. Ansell, MD, PhD; Mayo Clinic,
Rochester, MD, USA.

- **OP GROTE SCHAAL BEPALEN VAN
GENETISCHE EN EIWITPROFIELEN IN WM**

Irene Ghobrial, MD; Dana Farber Cancer
Institute, Boston, MA, USA.

- **DE UCLH WM BIOBANK:
VAN BIOLOGIE TOT BEHANDELING.**

Drs. Shirley D'Sa, Piers Blombery, Kwee Yong;
University College London Hospitals, London,
UK.

- **TARGETEN VAN DE TUMOR MICRO-OMGEVING IN WM**

Sherine Elswa, PhD; Northern Illinois University, Dekalb, IL , USA.

- **GEMUTEERD MYD88: EEN DOELWIT VOOR ADOPTIEVE T CEL THERAPIE IN WM**

Brad Nelson, PhD, Julie Nielsen, PhD; BC Cancer Agency, Deeley Research Centre, Victoria, BC, Canada.

- **HYPOXIE-TARGETED PET-BEELDVORMING ALS VOORSPELLER VAN PROGRESSIE VAN MGUS NAAR WM.**

Kareem Azab, PhD; Washington State
University in St. Louis, St. Louis, MO, USA.

- **IDENTIFICATIE VAN GERMLINE EN SOMATISCHE VARIANTEN GEASSOCIEERD MET PREDISPOSITIE VOOR WM.**

Steven P. Treon, MD, PhD, Zachary Hunter, PhD; Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA , USA.

- **HET TARGETEN VAN MYD88 ASSEMBLAGE EN 'DOWNSTREAM' SIGNALERING IN WM.**

Steven P. Treon, MD, PhD, Dana-Farber
Cancer Institute, Boston, USA.

INTERNATIONAL WORKSHOPS WM

- **IWMF ondersteunt Internationale medische workshops en congressen die een platform bieden aan de WM medische/wetenschappelijke gemeenschap om samen te kunnen werken en data te delen**

Washington 2000

Athens 2002

Paris 2004

Kos 2007

Stockholm 2008

Venice 2010

Newport 2012

London 2014

Amsterdam 2016

YOUNG INVESTIGATOR AWARDS

- **IWMF ondersteunt jonge onderzoekers met beurzen waarmee ze workshops en congressen kunnen bezoeken**
- **In 2014 heeft IWMF 4 Young Investigator Awards uitgedeeld voor het bezoeken van IWWM8 (International Workshop on WM) in London England.**
- **In 2016 heeft WMF 9 YIAs gesponsord voor het bezoeken van IWWM9 in Amsterdam.**

IWMF/LLS STRATEGISCHE 'RESEARCH ROADMAP'

In mei 2015 (en 2016) kwamen WM onderzoekers en afgevaardigden van IWMF en van de Leukemia & Lymphoma Society in New York City bij elkaar om prioriteiten te stellen voor onderzoek naar WM:

- Moleculaire karakterisatie (genomics)
- Micro-omgeving
- Signaal transductie
- Immunotherapie

2015 STRATEGIC RESEARCH ROADMAP RESEARCH PROJECTS

- **NAAR EEN MEER RATIONELE, GERICHTE THERAPIE VOOR WM VIA HET INDUCEREN VAN VERLIES VAN ADHESIE EN 'SYNTHETIC LETHALITY SCREENS'.**

Marcel Spaargaren, PhD, Steven Pals, MD, PhD,
Marie Jose Kersten, MD, PhD; Academic
Medical Center, Amsterdam.

2015 STRATEGIC RESEARCH ROADMAP RESEARCH PROJECTS

- **KARAKTERISEREN VAN REMMERS VAN CXCR4 ALS BEHANDELMOGELIJKHEID VAN WM**

Christian Buske, MD, Jan Munch, PhD, Daniel Sauter. PHD; University in Ulm, Germany.

2015 STRATEGIC RESEARCH ROADMAP RESEARCH PROJECTS

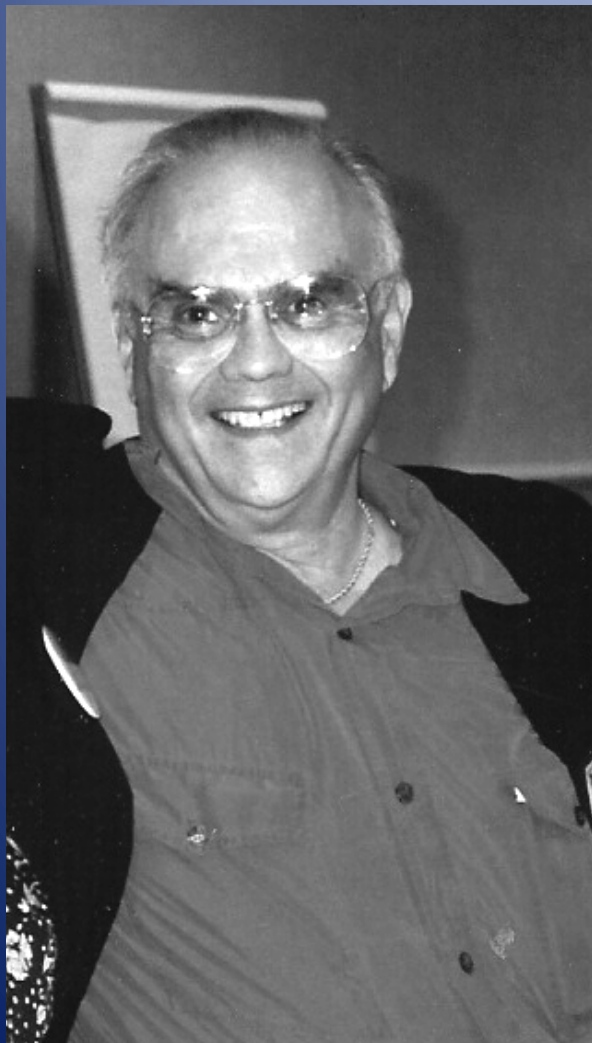
- **HERKOMST EN IMMUNOTHERAPIE VAN WM**

Madhav Dhodapkar, MB, BS; Yale University,
USA.

VRIJWILLIGERS

- **The smallest act of kindness is worth more than the grandest intention. – Oscar Wilde**
- **Unselfish and noble actions are the most radiant pages in the biography of souls.**

VRIJWILLIGERS ...



IWMF Research vrijwilligers

- **IWMF Research commissie**
- **Wetenschappelijke Advies Commissie**
- **Deelnemers klinische studies**
- **Donateurs**



VEEL DANK AAN:



- **Mijn familie**
- **Mijn vrienden**
- **Mijn dokters**
- **De IWMF gemeenschap**
- **De onderzoekers**
- **Alle vrijwilligers!**