

Raad van bestuur - 2018
Conseil d'administration - 2018

- **Erevoorzitter/Présidente d'Honneur**
 - H.K.H. Prinses Astrid/S.A.R. la Princesse Astrid
- **Voorzitter/Président**
 - De heer/Monsieur Hein Deprez
- **Vice-voorzitter/Vice-présidente**
 - Mevrouw/Madame dr. ir. Véronique Halloin
- **Afgevaardigd bestuurder/Administrateur délégué**
 - Luitenant-generaal/Le Lieutenant-général Noël De Bruyne: *intendant van de Civiele Lijst van Zijne Majesteit de Koning/Intendant de la Liste Civile de Sa Majesté le Roi*
- **Wetenschappelijk directeur/Directeur scientifique**
 - Prof. dr. Jean-Marie Maloteaux
- **Bestuurders/Administrateurs**
 - ProRector Anne De Paepe
 - Prof. em. dr. Freddy Dumortier
 - Prof. Jean-Michel Foidart
 - Prof. dr. Bernard Himpens
 - Madame Véronique Paulus de Châtelet
 - Jonkheer Jacques van Rijckevorsel
 - Prof. Didier Viviers
 - Dr. Hans Willems

Wetenschappelijk comité
Comité scientifique

- **Wetenschappelijk directeur/Directeur scientifique**
 - Prof. dr. Jean-Marie Maloteaux: *Voorzitter van het wetenschappelijk comité/Président du comité scientifique*
- **Effectieve leden/Membres effectifs**
 - Prof. Bénédicte Dubois (KU Leuven)
 - Prof. dr. Paul Boon (UGent)
 - Prof. dr. Jacques De Keyser (VUB)
 - Prof. dr. Sebastiaan Engelborghs (UA)
 - Prof. Philippe Gailly (UCL)
 - Prof. Didier Martin (ULg)
 - Prof. Laurence Ris (Umons)
 - Prof. Marco Schetgen (ULB)
- **Plaatsvervangende leden/Membres suppléants**
 - Prof. dr. Martin Lammens (UA)
 - Prof. Pierre Maquet (ULg)
 - Prof. Jacques Melin (UCL)
 - Prof. dr. Alex Michotte (VUB)
 - Prof. Charles Nicaise (UNamur)
 - Prof. dr. Robrecht Raedt (UGent)
 - Prof. Joanne Rasschaert (ULB)
 - Prof. Philip Van Damme (KU Leuven)
- **Administratief secretaris/Secrétaire administratif**
 - De heer Erik Dhondt

Wetenschappelijke prijzen georganiseerd
door de G.S.K.E.
Prix scientifiques organisés par la F.M.R.E.

2013

- **Solvay Prize**
 - Dr. Pierre Vanderhaeghen, MD, PhD (ULB)
- **Prijs/Prix Baron van Gysel de Meise**
 - Prof. dr. Serge N. Schiffmann (ULB)
- **Prijs/Prix Janine & Jacques Delruelle**
 - Prof. dr. Danny Huylebroeck, PhD (KU Leuven)
- **Prijs/Prix CBC Banque**
 - Prof. dr. Geert van Loo, PhD (UGent)

2014

- **UCB Award 2014 – UCB prijs voor neurowetenschappelijk onderzoek in België/UCB prix pour la recherche en neuroscience en Belgique**
 - Prof. dr. Claudia Bagni (KU Leuven)
- **Prijs/Burggravin/Prix Vicomtesse Valine de Spoelberch**
 - Dr. Fadel Tissir (UCL)
- **Solvay Prize**
 - Dr. Laurent Nguyen & dr. Brigitte Malgrange (ULg)
- **Prijs/Prix Baron van Gysel de Meise**
 - Prof. dr. Vincent Timmerman, PhD & prof. dr. Peter De Jonghe, MD, PhD (UA)
- **Prijs/Prix Janine & Jacques Delruelle**
 - Prof. dr. Pierre Maquet & dr. Christophe Phillips, ir (ULg)

2015

- **Solvay Prize**
 - Dr. Pierre Vanderhaeghen, MD, PhD & dr. Anja Hasche (ULB)
- **Prijs/Prix CBC Banque**
 - Prof. dr. Geert van Loo, PhD (UGent)
- **Prijs/Prix Janine & Jacques Delruelle**
 - Prof. dr. S.N. Schiffmann (ULB)

2016

- **Prijs/Burggravin/Prix Vicomtesse Valine de Spoelberch**
 - Prof. dr. Ann Massie, PhD & prof. dr. Ilse Smolders, PhD (VUB)
- **Solvay Prize**
 - Prof. dr. Claudia Bagni (KU Leuven)
- **Prijs/Prix Janine & Jacques Delruelle**
 - Prof. dr. Jan Gettemans, PhD (UGent)

2017

- **UCB Award**
 - Prof. Pierre Vanderhaeghen, MD, PhD (ULB)
 - Prof. Fadel Tissir, PhD (UCL)
- **Solvay Prize**
 - Prof. Julie Duque & dr. Alexandre Zénon (UCL)
- **Prijs/Prix CBC Banque**
 - Prof. dr. Geert van Loo, PhD (UGent)
- **Prijs/Prix Janine & Jacques Delruelle**
 - Prof. dr. Serge N. Schiffmann (ULB)



Fondation Médicale
Reine Elisabeth
pour les neurosciences

Geneeskundige Stichting
Koningin Elisabeth
voor de neurowetenschappen

1926-2018

Universiteiten met onderzoeksprogramma's die gesteund worden door de G.S.K.E.

Universités ayant des programmes de recherche subventionnés par la F.M.R.E.

2017-2019

Katholieke Universiteit Leuven (KU Leuven)

- Prof. dr. Veerle Baekelandt, PhD

The role of alpha-synuclein aggregation, spreading and neuroinflammation in Parkinson's disease and related disorders.

- Prof. dr. Ir. Simon De Meyer

Neutrophil extracellular traps: novel targets for neuroprotection in stroke.

- Prof. dr. Bart De Strooper, MD, PhD

The study of the initial cellular phase of Alzheimer's disease.

- Prof. An Goris, PhD

Unraveling the BAFF pathway towards targeted treatment of multiple sclerosis.

- Prof. dr. Wim Vandenberghe, MD, PhD

LRRK2, Rab10 and mitochondrial quality control in Parkinson's disease.

- Prof. dr. Peter Vangheluwe, PhD

Neuroprotection by lysosomal transport mechanisms in Parkinson's disease.

- Prof. dr. Catherine Verfaillie, MD

Unraveling the role of TREM2 mutations in Alzheimer's disease using human Pluripotent Stem Cells.

- Prof. Thomas Voets

Unraveling the role of TRMP3 in neuropathic and inflammatory pain.

Universiteit Antwerpen (UA)

- Prof. dr. Timmerman Vincent, PhD

Unravelling the novel molecular pathways contributing to distal hereditary motor neuropathy caused by mutant HSPB8 with the aim to identify potential therapeutic targets.

Université Catholique de Louvain (UCL)

- Prof. Fadel Tissir, PhD

Development and malformations of the cerebral cortex: role of the diaphanous 3 gene.

Universiteit Gent (UGent)

- Prof. dr. Luc Leybaert, MD, PhD

Exploring the role of astroglial Cx43 hemichannels as therapeutic targets in stroke.

- Prof. dr. Geert van Loo, PhD

Microglia, inflammasomes and multiple sclerosis.

- Prof. dr. Kristl Vonck

The role of locus coeruleus noradrenergic neurons in the mechanism of vagus nerve stimulation and the effect of selective activation of these neurons in epilepsy.

Université Libre de Bruxelles (ULB)

- Prof. Benoît Vanhollenbeke, PhD

Organ-wide analysis of brain neurovascular communication in real-time and at single-cell resolution.

Université de Liège (ULg)

- Dr. Laurent Nguyen, PhD & dr. Brigitte Malgrane, PhD

Deciphering the role of protein ubiquitination in human cortical malformation and hearing impairment.

Vrije Universiteit Brussel (VUB)

- Prof. dr. Dimitri De Bundel, PhD

Chemogenetic interrogation of neuromedin U involvement in stress-induced psychopathology.

In het bijzonder georiënteerd naar de neurowetenschappen, steunt de Geneeskundige Stichting Koningin Elisabeth (G.S.K.E.) vorsers die door gebruik te maken van de bestaande spijstechnologie, zich toeleggen op de studie van de normale en de gestoorde werking van het zenuwstelsel (de slaap, de ontwikkelingsstoornissen, epilepsie, de ruggenmergletsels, het hersenverouderings-proces, de dementie, de ziekte van Parkinson, multiple sclerose,...).

De Stichting, resultaat van het doorzicht en de generositeit van Koningin Elisabeth omringd door enkele mecenasen, is en zal steeds een krachtige katalysator blijven van de samenwerking tussen alle universitaire ploegen van ons land.

H.K.H. Prinses Astrid is Erevoorzitzer van de raad van bestuur van de G.S.K.E. Het wetenschappelijk comité is het adviesorgaan voor de leden van de raad van bestuur. De voorzitter is lid van de raad van bestuur. De andere leden zijn benoemd door de medische faculteiten van de verschillende Belgische universiteiten

De onderzoeksprogramma's gefinancierd door de G.S.K.E. genieten een internationale bekendheid.

In 2016 hebben de leden van het wetenschappelijk comité, 81 projecten geëvalueerd. Een rangschikking werd opgemaakt en voorgelegd aan de raad van bestuur door de voorzitter van het comité.

De raad van bestuur van de G.S.K.E. heeft zestien (16) universitaire onderzoeksploegen weerhouden.

De financiële steun aan een project geldt in principe voor een periode van drie jaar. Voor de periode 2017-2019 bedraagt het totaal jaarlijks toegekend onderzoekskrediet bijna 0,6 miljoen EURO in 2017 en hernieuwbaar in 2018 en 2019, indien de financiële toestand dit toelaat.

De onderzoeksresultaten van de verschillende ploegen worden elk jaar in een rapport gebundeld. De publicaties, met de vermelding van de steun van de G.S.K.E., van de onderzoeksploegen kunnen geraadpleegd worden in de bibliotheek van de Stichting.

Plus particulièrement orientée vers les neurosciences, la Fondation Médicale Reine Elisabeth (F.M.R.E.) soutient des chercheurs qui, utilisant des techniques de pointe, se consacrent à l'étude du système nerveux, tant normal que malade (le sommeil, les troubles du développement, l'épilepsie, les lésions de la moelle épinière, le vieillissement cérébral, les démences, la maladie de Parkinson, la sclérose en plaque,...).

Fruit de la clairvoyance et de la générosité de la Reine Elisabeth, entourée de quelques mécènes, la fondation a toujours été et restera un catalyseur puissant de collaboration entre toutes les équipes universitaires de notre pays.

S.A.R. la Princesse Astrid est Présidente d'Honneur du conseil d'administration de la F.M.R.E.

Le comité scientifique assume une fonction consultative pour les membres du conseil d'administration. Son président fait partie du conseil d'administration. Les autres membres sont nommés par les facultés de médecine des différentes universités belges.

Les programmes de recherche soutenus par la F.M.R.E. jouissent d'une réputation internationale.

En 2016, 81 projets ont été évalués par les membres du comité scientifique. Un classement a été établi et soumis au conseil d'administration par le président du comité.

Le conseil d'administration de la F.M.R.E. a retenu seize (16) équipes universitaires de recherche.

Le soutien financier à un projet s'applique en principe pour une période de trois ans. Pour la période 2017-2019 le total annuel du crédit accordé à la recherche représente presque 0,6 million d'euros en 2017 et renouvelable en 2018 et 2019, si la situation financière le permet.

Les résultats des travaux de recherche de chaque équipe sont rassemblés annuellement dans un rapport. Les publications mentionnant le soutien de la F.M.R.E des équipes de recherche peuvent être consultées à la bibliothèque de la Fondation.

Contact

→ Wetenschappelijk directeur/Directeur scientifique

- Prof. dr. Jean-Marie Maloteaux

E-mail: jean-marie.maloteaux@uclouvain.be

→ Secretaris/Secrétaire

- De heer Erik Dhondt

E-mail: erik.dhondt@skynet.be, e.l.dhondt@skynet.be

www.fmre-gske.eu, www.fmre-gske.com

Siège social/maatschappelijke zetel – Contact:

Avenue J.J. Crocq/laan 3, 1020 Bruxelles/Brussel

Tel.: +32 2 478 35 56

fmre.gske@skynet.be – www.fmre-gske.be

Fondation Médicale Reine Elisabeth – Fondation d'utilité publique

Sous la Présidence d'Honneur de S.A.R. la Princesse Astrid

Geneeskundige Stichting Koningin Elisabeth – Stichting van Openbaar nut

Onder het Erevoorzitterschap van H.K.H. Prinses Astrid

KBO/BCE: 0408 366 733

Giften fiscaal aftrekbaar vanaf € 40 (wetboek van de inkomstenbelastingen 1992)

Déductibilité fiscale des dons à partir de 40 euro (code des impôts des revenus

1992-CIR 1992)

ING 310-1003064-73/IBAN: BE27 3101 0030 6473/BIC: BBRUBEBB