

Beviljade stipendier 2009 från Hjärnfonden

i bokstavsordning

Nr	Förnamn	Efternamn	Projekttitel
1	Mathew	Abrams, KI	Återupprättande av blod-och ryggmärgsbarriärens integritet, implikationer på lokomotorisk och sensorisk nedsättning vid ryggmärgsskador
2	Louise	Adermark, GU	Beroende - ett patologiskt minne? Studier av hur alkohol modulerar minnesbildningen i de basala ganglierna
3	Sara	Bengtsson, UK	Självbildens inverkan på vår kognitiva prestation återspeglad i neuralt samspel mellan hjärnareor
4	Carolina	Birgner, UU	Samspelet mellan glutamaterg och dopaminerg signalering i nervcellskretsar involverade i högre hjärnfunktioner
5	Fredrik	Clausen, UU	Betydelsen av den immunologiska responsen efter experimentell traumatisk hjärnskada
6	Vladimer	Darsalia, LU	Mechanisms of α -synuclein transfer between cells
7	Lina	Emilsson, UU	Betydelsen av signalsubstanssystem för neuronala nätverk involverade i högre hjärnfunktioner och psykiatriska sjukdomar
8	Helena	Frielingsdorf, KI	Ångest och depression i ungdomsåren: effekter av BDNF genotyp och stress
9	Malin	Höistad, KI	Myelin hypotesen vid schizofreni: Neuropatologiska fynd från möss till människa
10	Charlotte	Israelsson, UU	Molekylära mekanismer för neuroprotektion vid traumatisk hjärnskada
11	Elisabet	Jerlhag, GU	Är den aptitökande peptiden ghrelin involverad i alkoholens belöningsprofil?
12	Tobias	Johansson, GU	Sigmareceptorns betydelse vid inflammation och långvarig smärta
13	Mikael	Karlström, SU	Lokala strukturförändringarnas roll i uppkomsten av sjukdomar orsakade av felveckade proteiner
14	Petronella	Kettunen, KI	Effekten av dopaminmodulering vid minne och inlärning
15	Mila	Komitova, GU	Betydelsen av NG2 celler i cell regeneration och axonåterväxt i den vuxna hjärnan
16	Henrik	Larsson, KI	Hur samverkan mellan gener och kognitiva processer påverkar ADHD och samexisterande tillstånd hos barn och vuxna
17	Madeleine	Le Greves, UU	Tillväxtfaktorers betydelse för minnesfunktioner - en möjlig väg till behandling av nedsatt kognitiv förmåga vid åldrandet och nervdegenerativ sjukdom
18	Påvel	Lindberg, UU	Spasticitet i handen efter skada i centrala nervsystemet: en metod för differentiering av det mekaniska och neuronala motståndet och undersökning av centralnervösa mekanismer

KI = Karolinska Institutet, UU = Uppsala Universitet, SU = Stockholms Universitet, GU = Göteborgs Universitet, LU = Lunds Universitet, UmU = Umeå Universitet, SLU = Sveriges Lantbruks Universitet
UK = United Kingdom

Beviljade stipendier 2009 från Hjärnfonden
i bokstavsordning



Nr	Förnamn	Efternamn	Projekttitel
19	Katarina	Luhr, KI	Mekanismer som styr nedbrytningen av prioner i neuronala cellkulturer (II)
20	Christoffer	Nellåker, KI	Uttryck och funktioner av transkript innehållande humana endogena retrovirus i nervsystemet
21	Mircea	Oprica, KI	Allergi och hjärnan - inflammatoriska aspekter och potentiella kopplingar till Alzheimers sjukdom
22	Siwei	Peng, SLU	Studier av Brichosdomänen inblandad i neurodegenerativa sjukdomar
23	Christopher	Pickering, UU	Att söka den molekylära grunden för individuell sårbarhet: konsekvenser för utveckling av alkoholism och andra psykiatriska sjukdomar
24	Laurent	Roybon, LU	Generation of a Human Cell Culture Model of Spinal Muscular Atrophy (SMA)
25	Johanna	Sandlund, UmU	Angiogenes i hydrocefalus - möjliga orsaksamband och nya behandlingsmetoder
26	Pia	Steensland, KI	Studier av neurosystem som mål för ny farmakologisk behandling av alkoholism
27	Dmitry	Usoskin, KI	Utveckling av ett nytt in vitro system för studier av den mekanoreceptiva komponenten i neuropatisk smärta
28	Alexandra	Waldenström Ellervik, LU	Regenerativa effekter på CNS med anti-Nogo-A antikroppsbehandling och träning i vuxna råttor
29	Marie	Westerlund, KI	Identifiering och karaktärisering av kandidatgener vid Parkinsons sjukdom
30	Grzegorz	Wicher, UU	Myelination-axon-glia contact and communication

KI = Karolinska Institutet, UU = Uppsala Universitet, SU = Stockholms Universitet, GU = Göteborgs Universitet, LU = Lunds Universitet, UmU = Umeå Universitet, SLU = Sveriges Lantbruks Universitet
UK = United ingdom