



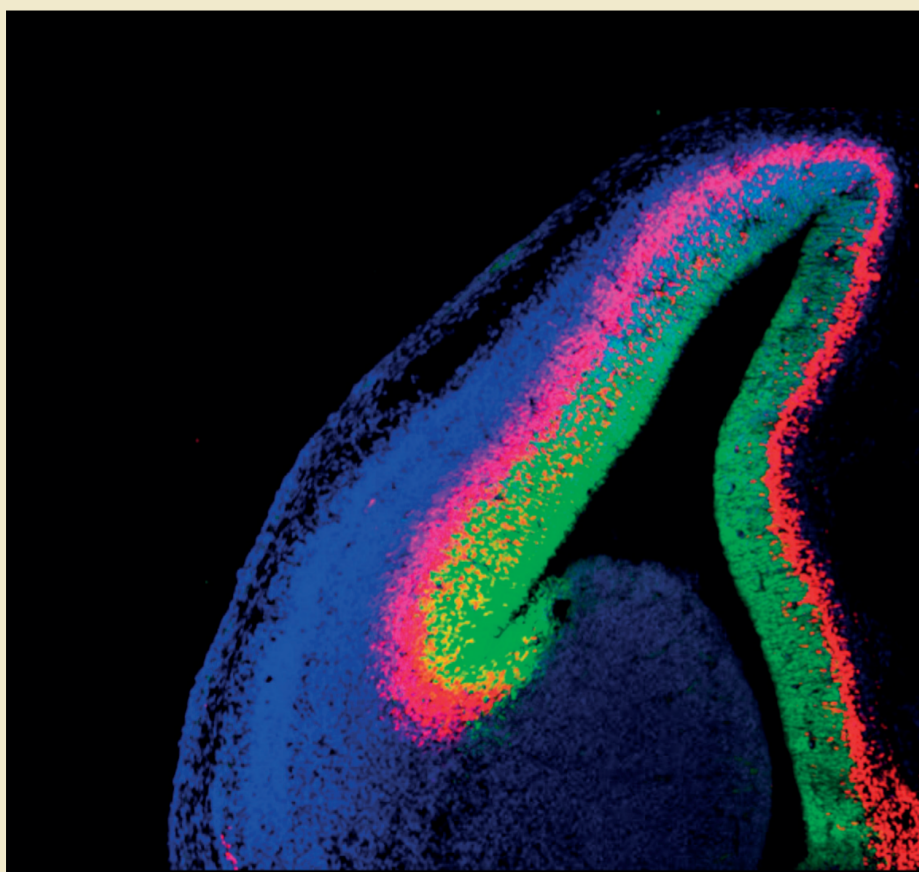
Leopoldina
Nationale Akademie
der Wissenschaften



Vortrag der Mendel-Medaillen-Preisträgerin 2019 und gemeinsamer Frühjahrsempfang

Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina
Leopoldina Akademie Freundeskreis e.V.

Dienstag 18. Februar 2020 | 18.00 Uhr | Jägerberg 1 | 06108 Halle (Saale)



Von der Entwicklung zur Reparatur des Gehirns

Die Abbildung zeigt einen Schnitt durch das Vorderhirn der Maus am Embryonaltag 14. Neurale Stammzellen sind grün gefärbt und neuronale Vorläuferzellen rosa. Neurone sind in dem blauen Band an der Außenseite lokalisiert. Der hier in grün angefarbte Transkriptionsfaktor Pax6 wurde nach Entdeckung seiner neurogenen Funktion für die Reprogrammierung von Gliazellen in Neurone eingesetzt.

Prof. Dr. Magdalena Götz | Unpublished

PROGRAMM

18.00 Uhr **Musikalische Eröffnung**
ALLive-Band

Begrüßung

Dr.-Ing. Horst Dietz,

Vorstandsvorsitzender des Leopoldina Akademie Freundeskreis e.V.

Prof. Dr. Jörg Hacker ML*, Präsident der Leopoldina

Übergabe der Mendel-Medaille 2019

durch den Präsidenten der Akademie Leopoldina

Vortrag der Mendel-Medaillen-Preisträgerin 2019,

Frau Prof. Dr. Magdalena Götz ML*, München

Von der Entwicklung zur Reparatur des Gehirns

Diskussion

Musikalischer Ausklang

ALLive-Band

19.45 Uhr **Empfang**

* ML = Mitglied der Leopoldina