



**UNIL** | Université de Lausanne

Faculté de biologie  
et de médecine

**Département des sciences biomédicales  
Laboratoire du métabolisme des cellules souches**

**The role of lipid droplets for  
neural stem/progenitor cells**

**Thèse de doctorat ès sciences de la vie (PhD)**

présentée à la

Faculté de biologie et de médecine  
de l'Université de Lausanne

par

**Mergim Ramosaj**

Master de l'Université de Lausanne

**Jury**

Prof. Jean-Bernard Daepfen, Président  
Prof. Marlen Knobloch, Directrice de thèse  
Prof. Christian Widmann, Co-directeur de thèse  
Prof. Giovanni D'Angelo, Expert  
Prof. Marcos Gonzales-Gaitan, Expert

Lausanne  
(2021)