



2011

Autism Spectrum Disorders - a brain morphometric and neurochemical study

Andreia Sofia Carvalho Pereira



DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA VIDA

FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

# Autism Spectrum Disorders

A brain morphometric and neurochemical study

Andreia Sofia Carvalho Pereira

2011



## DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA VIDA

FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

# Autism Spectrum Disorders

## A brain morphometric and neurochemical study

Dissertação apresentada à Universidade de Coimbra para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Mestre em Biologia Celular e Molecular, realizada sob a orientação científica do Professor Doutor Miguel Castelo-Branco (Universidade de Coimbra)

Andreia Sofia Carvalho Pereira

2011