

OBSAH / CONTENTS

Předmluva / Foreword. 7

Poděkování / Acknowledgements 8

Zkratky / Abbreviations 8

Makroskopické řezy / Macroscopic sections

1. Frontální řezy F0–F9 9

 Frontal sections F0–F9

 MR angiografie – předozadní pohled a pohled shora 26

 MRI angiography – anteroposterior and superior aspect

2. Transverzální řezy T0–T8 27

 Transverse sections T0–T8

3. Sagitální řezy S1–S5. 46

 Sagittal sections S1–S5

 MR angiografie – boční snímek. 54

 MRI angiography – lateral aspect

4. Řezy míchou, kmenem a mozečkem M1–M6 55

 Sections through the spinal cord, brain stem, and cerebellum M1– M6

Mikroskopické řezy / Microscopic sections

5. Nisslovo barvení – mícha kmen, mozeček N1–N7 61

 Nissl staining – the spinal cord, brain stem, cerebellum N1–N7

6. Nisslovo barvení – výřezy z hemisféry N8–N16 68

 Nissl staining – cut-outs from the hemisphere N8–N16

7. Impregnace stříbrem – kmen, mozeček, mozek I1–I17 77

 Silver impregnation – the brain stem, cerebellum, brain I1–I17

MRI řezy / MRI sections

8. Frontální (koronální) řezy v T1 a T2 váženém obraze MF 1–11 94

 Frontal (coronal) sections in T1WI/T2WI mode MF 1–11

9. Transverzální (axiální) řezy v T1 a T2 váženém obraze MT 1–14 116

 Transverse (axial) sections in T1WI/T2WI mode MT 1–14

10. Sagitální řezy v T1 a T2 váženém obraze MS 1–5 144

 Sagittal sections v in T1WI/T2WI mode MS 1–5

Literatura / References 154

Souhrn / Summary 155

Rejstřík / Index 156