

## TOMO 4

### SECCION IX: NEUROFISIOLOGIA

1. <b>Bases biológicas de la generación y transmisión del impulso nervioso</b> .....	<b>IX-1</b>
<i>Patricio O'Donnell y Jorge H. Pazo</i>	
2. <b>Fisiología de la neuroglia</b> .....	<b>IX-26</b>
<i>Jorge H. Medina</i>	
3. <b>Sistema nervioso autónomo</b> .....	<b>IX-29</b>
<i>Jorge E. B. Pinto</i>	
4. <b>Sensibilidad somática I. Bases neurales periféricas</b> .....	<b>IX-59</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
5. <b>Sensibilidad somática II. Bases neurales centrales</b> .....	<b>IX-68</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
6. <b>Sensibilidad somática III. Sensibilidad nociceptiva</b> .....	<b>IX-88</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
7. <b>Sentidos químicos:</b>	
<b>Gusto</b> .....	<b>IX-101</b>
<i>Jorge H. Medina</i>	
<b>Olfato y otros sentidos nasales</b> .....	<b>IX-103</b>
<i>Jorge M. Affanni</i>	
8. <b>Sentidos especiales:</b>	
<b>Visión</b> .....	<b>IX-120</b>
<i>Jorge Pecci Saavedra y María L. F. de Mattiello</i>	
<b>Audición</b> .....	<b>IX-144</b>
<i>Jorge H. Medina</i>	
9. <b>Organización del movimiento I. Bases reflejas</b> .....	<b>IX-155</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
10. <b>Organización del movimiento II. Bases neurales del tono muscular</b> .....	<b>IX-162</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
11. <b>Organización del movimiento III. Control cerebral</b> .....	<b>IX-176</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
12. <b>Organización del movimiento IV. Ganglios de la base</b> .....	<b>IX-191</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
13. <b>Organización del movimiento V. Cerebelo</b> .....	<b>IX-202</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
14. <b>Organización del movimiento VI. Iniciación del movimiento voluntario</b> .....	<b>IX-210</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
15. <b>Control del equilibrio y la postura I. El sistema vestibular</b> .....	<b>IX-214</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
16. <b>Control del equilibrio y la postura II. Reflejos posturales</b> .....	<b>IX-223</b>
<i>Jorge H. Pazo</i>	
17. <b>El hipotálamo</b> .....	<b>IX-228</b>
<i>Luis M. Voloschin y Marcelo Villar</i>	

**XII**    **CONTENIDO DE LA OBRA**

18. <b>La actividad bioeléctrica de la corteza cerebral, el electroencefalograma y los potenciales provocados.</b> .....	<b>IX-240</b>
<i>Jorge M. Affanni</i>	
19. <b>Fisiología de la vigilia-sueño y de la formación reticular</b> .....	<b>IX-272</b>
<i>Jorge M. Affanni</i>	
20. <b>Aprendizaje y memoria</b> .....	<b>IX-311</b>
<i>Iván Izquierdo</i>	
21. <b>Lateralización de las funciones cerebrales</b> .....	<b>IX-320</b>
<i>Patricio O'Donnell y Jorge H. Pazo</i>	
<b>Indice alfabético</b> .....	<b>1 a 5</b>