

**NEUROCIÊNCIA DA MENTE E DO COMPORTAMENTO. ROBERTO LENT. UM VOLUME (21 × 28 CM), COM 374 PÁGINAS. RIO DE JANEIRO, 2008: GUANABARA KOOGAN.**

As neurociências – campo interdisciplinar de investigação que se dedica ao estudo do sistema nervoso – têm experimentado marcante desenvolvimento nas últimas duas décadas.

Tal contexto tem permitido a produção de um grande número de bons artigos científicos, tornando difícil o mister de se manter atualizado nos diferentes domínios da área. Desde esta perspectiva, livros textos coevos, escritos por profissionais de excelência, alcançam suma relevância, tendo em vista à circulação de idéias e a proposição – ou construção – de novos conceitos.

É precisamente neste domínio que se inscreve o novo livro organizado pelo Prof. Dr. Roberto Lent, *Neurociência da mente e do comportamento*, recém publicado pela Editora Guanabara Koogan. A obra, assinada por 29 renomados especialistas brasileiros, aborda os principais temas das neurociências contemporâneas. Os dezesseis capítulos que constituem o livro contemplam conceitos fundamentais do saber neurocientífico – relativos aos elementos filogenéticos, ontogenéticos, morfológicos e fisiológicos do sistema nervoso –, passando por domínios de aplicabilidade clínica – debates em torno da dor, das doenças do cérebro e da mente e das substâncias psicoativas –, estabelecendo, pois, uma pertinente síntese entre os saberes. Ademais, há uma consistente abordagem histórica das relações cérebro-mente, desde a Antiguidade – pensamento grego – até o século XX.

Segue o Sumário de *Neurociência da mente e do comportamento*: 1. Uma Breve História da Relação entre o Cérebro e a Mente; 2. A Estrutura do Sistema Nervoso; 3. Evolução do Cérebro e do Comportamento; 4. Como Funciona o Sistema Nervoso; 5. O Desenvolvimento do Cérebro e do Comportamento; 6. Neuroplasticidade; 7. Os Sentidos e a Percepção; 8. As Dores; 9. Controle Motor; 10. Comportamentos Motivados e Emoções; 11. Aprendizado e Memória; 12. Processamento Emocional no Cérebro; 13. Sono e Sonhos; 14. Cognição e Funções Executivas; 15. As Doenças do Cérebro e da Mente; 16. Substâncias Psicoativas

Por todas estas características, *Neurociência da mente e do comportamento* tem especial utilidade para profissionais e investigadores de diferentes campos do conhecimento – ciências da saúde (medicina, biomedicina, enfermagem, fisioterapia, fonoaudiologia, farmácia), sociais (antropologia, sociologia, direito, e outras), humanas (psicologia, psicanálise, filosofia, educação e outras) e exatas (p. ex., ciência da computação) – somando-se, deste modo, à literatura acadêmica, trazendo contribuições consistentes e atualizadas, capazes de corroborar, quiçá, para a compreensão da singularidade da condição humana.

Rodrigo Siqueira-Batista  
Vanderson Esperidião Antonio