

## INTRODUÇÃO À NEUROLOGIA BÁSICA

A. Spina-França \*

Verifica-se na atualidade verdadeira explosão no desenvolvimento das Neurociências. O impacto resultante dos novos e múltiplos conhecimentos sobre neurofisiologia, neuroquímica e neuro-imunologia — como exemplos — sobressai dentre as causas dos constantes progressos ultimamente registrados nos diversos ramos em que se distribui a Neurologia Clínica.

Elo entre neurociências puras e aquelas aplicadas, mas que constituem o verdadeiro objeto das suas diversas modalidades clínicas, a Neurologia Básica vem ganhando expressão cada vez maior. Resulta essa expressão do seu papel precípua, qual seja integrar, discriminar e coordenar a aplicabilidade dos novos informes à prática clínica. Como o sistema nervoso em si mesmo, tem ela papel nodal, portanto. Esse papel é desempenhado por ela através da contínua reavaliação e renovação dos conceitos que substrubam a Fisiopatologia e a Propedêutica do Sistema Nervoso, estando abrangidas nesta última as Grandes Síndromes Neurológicas.

Ao mesmo tempo, os problemas de Neurologia Clínica, através da Neurologia Básica, realimentam os sistemas de indução e desencadeamento de pesquisas nas diversas áreas de Neurociências puras. É neste último sentido que atuam, em nosso meio, as demandas oriundas da Neurologia Tropical.

Dentro desses conceitos deflagram-se periodicamente revisões como esta. Dos temas principais e próprios à Neurologia Básica, são apresentados alguns daqueles em relação aos quais o impacto dos progressos recentes mais se fez sentir. Revendo os respectivos aspectos fundamentais, mas obedecendo caráter didático, são integrados neles os resultados dos novos conhecimentos, em níveis de graduação.

---

Professor Assistente Docente e Coordenador do Centro de Investigações em Neurologia, da Disciplina de Neurologia da FMUSP (Prof. Dr. H. M. Caneilas).