

Transtorno do Espectro Autista: fundamentos e diagnóstico

Conceitos atuais, sinais precoces e o processo diagnóstico do autismo baseado em evidências.

Professor: Dr. Luis Anunciação · PhD em Psicomетria. Professor associado na PUC-Rio e professor por cortesia na University of Oregon

Carga horária: 12 horas · **Aulas:** 8 · **Certificado:** com verificação pública

Apresentação

Curso sobre os fundamentos do Transtorno do Espectro Autista, do conceito atual ao processo diagnóstico. As aulas cobrem as características centrais, a heterogeneidade do espectro, os sinais precoces, os critérios diagnósticos e o que a pesquisa mostra sobre bases neurais e desenvolvimento, sempre com base em evidências.

É voltado a estudantes, profissionais e familiares que querem compreender o autismo com rigor e sem mitos. A prova final e o certificado estão em preparação.

Conteúdo programático

O que é o autismo

1. **Apresentação do curso.** O que o curso cobre e o compromisso com informação baseada em evidências.
2. **Características centrais.** Comunicação social e comportamentos e interesses restritos e repetitivos.
3. **Um espectro heterogêneo.** Por que o autismo se manifesta de formas muito diferentes entre pessoas.
4. **Sinais precoces.** O desenvolvimento típico e os sinais que merecem atenção nos primeiros anos.

Diagnóstico e evidências

1. **O processo diagnóstico.** Como o diagnóstico é feito e por que é clínico e multiprofissional.
2. **Crítérios diagnósticos.** Os critérios atuais e a diferença em relação a classificações antigas.
3. **Condições associadas.** Comorbidades frequentes e o diagnóstico diferencial.
4. **O que a neurociência mostra.** Bases neurais e o que a pesquisa de imagem já permite e ainda não permite dizer.

Referências

1. Lord, C., Elsabbagh, M., Baird, G., & Veenstra-Vanderweele, J. (2018). Autism spectrum disorder. Lancet (London, England), 392(10146), 508-520. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(18\)31129-2](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(18)31129-2). PMID: 30078460.

2. Constantino, J. N., & Charman, T. (2015). Diagnosis of autism spectrum disorder: reconciling the syndrome, its diverse origins, and variation in expression. *The Lancet. Neurology*, 15(3), 279-91. [https://doi.org/10.1016/S1474-4422\(15\)00151-9](https://doi.org/10.1016/S1474-4422(15)00151-9). PMID: 26497771.
3. Ecker, C., Bookheimer, S. Y., & Murphy, D. G. (2015). Neuroimaging in autism spectrum disorder: brain structure and function across the lifespan. *The Lancet. Neurology*, 14(11), 1121-34. [https://doi.org/10.1016/S1474-4422\(15\)00050-2](https://doi.org/10.1016/S1474-4422(15)00050-2). PMID: 25891007.