

عنوان مقاله:

اختلال اوتیسم، علل، پیشگیری و درمان

محل انتشار:

ششمین همایش بین المللی روانشناسی، علوم تربیتی و مطالعات اجتماعی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

شهرلا حکمت - کارشناس آموزش و پرورش ابتدایی، دانشگاه علامه طباطبائی فرهنگیان اردبیل

خلاصه مقاله:

اختلالات طیف اوتیسم (ASD) گروهی از بیماری‌های عصبی رشدی هستند. علت ASD ناشناخته است، اما چندین عامل خطر ژنتیکی و غیر ژنتیکی مشخص شده است که به تنهایی یا در ترکیب، در ایجاد ASD دخیل هستند. در حال حاضر، هیچ نشانگر زیستی تشخیصی در دسترس نیست، و تشخیص ASD بر اساس ویژگی‌های معمولی است که شامل رفتارهای تکراری، و اختلال در ارتباطات و تعامل اجتماعی است. چندین پاتومکانیسم مانند تغییرات در رشد و عملکرد مغز و نقایص سیناپسی برای کمک به این رفتارها پیشنهاد شده‌اند. علاوه بر این، فرآیندهای خارج از سیستم عصبی مرکزی ممکن است به فتوتیپ و شدت بالینی کمک کنند یا آن را تغییر دهند. در این مقاله ویژگی‌های بالینی ASD، علل و راه‌های پیشگیری و درمان موجود مورد بررسی قرار می‌گیرد.

کلمات کلیدی:

اوتیسم، ژنتیک، عملکرد مغز، تشخیص

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1968004>

