

## عنوان مقاله:

اوتیسم: عوامل عصب شناختی

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در روانشناسی، مشاوره و علوم رفتاری (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

کامران یزدان بخش - استادیار روانشناسی دانشگاه رازی کرمانشاه

طیبه تازیکی - دانشجوی دکتری تخصصی روانشناسی

سوگند قاسم زاده - استادیار روانشناسی دانشگاه تهران

## خلاصه مقاله:

اوتیسم اختلال عصبی رشدی است که با رفتارهای تکراری و محدود شده و نقص در رفتارهای اجتماعی و ارتباطی مشخص می‌شود. مطالعه حاضر با هدف بررسی عوامل عصب شناختی در اوتیسم انجام گرفت. در این راستا، ابتدا نظریه های عصب-شناختی درباره اوتیسم مطرح گردید و سپس عوامل عصب شناختی اختلال طیف اوتیسم بررسی و تبیین شد. سبب شناسینارسانی های رشدی منشا آنها را رشد عصبی اولیه می داند. عوامل عصب شناختی اختلال طیف اوتیسم هم از بعد زیستی و هم از بعد محیطی قابل بررسی اند. پژوهش های بالینی نشان داده است که هر دو بعد زیستی و محیطی نقش عمده ای در ایجاد اوتیسم ایفا میکنند. بنابراین اوتیسم یک اختلال چند عاملی است. از جمله عوامل زیستی در بروز اختلال اوتیسم می توان به عوامل ژنتیکی و کروموزومی، حجم و رشد کلی مغز، تفاوت در ساختمان مغز، تفاوت در عملکرد مغز، نظریه نورو ن آینه ای، تفاوت در سطح انتقال دهنده های عصبی، و تفاوت در الکتروفیزیولوژی اشاره کرد. و عواملی چون تراژوژن ها و عوامل بیوشیمیایی، عفونت های ویروسی، هورمون تیروئید، و آسیب با واکسیناسیون از مهمترین عوامل محیطی ایجاد این اختلالی باشند. هر یک از عوامل یاد شده از دیدگاه عصب شناختی بروز اختلال اوتیسم را توجیه کرده و مشکلات عصب شناختی این اختلال را نشان می دهد.

## کلمات کلیدی:

اوتیسم، نظریه های عصب شناختی، عوامل عصب شناختی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/670053>

