

عنوان مقاله:

کژکارکردی شکم و سیستم ایمنی بدن در مبتلایان به اختلال اوتیسم با در نظر گرفتن تفاوت جنسیتی

محل انتشار:

دومین کنفرانس علمی پژوهشی روانشناسی، مشاوره، علوم تربیتی و علوم اجتماعی و علوم انسانی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

روشنگ مبشری آقچای - کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی دانشگاه شمس گرگان

بابک وزیری - دانشجوی دکترای روانشناسی و مشاوره، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

اختلال طیف اوتیسم (ASD) با نواقص رفتار اجتماعی، رفتارهای قالبی، مشکل شناخت و در برخی موارد نقص شدید ذهنی و تاخیر در رشد توصیف میشود. اگرچه ASD عمدتاً با نواقص عصب شناسی اش توصیف میشود، مشکلات معدی روده ای در ASD شایع هستند. رابطه نزدیک و پیچیده بین شکم، سیستم ایمنی و مغز وجود دارد که منجر به این فرضیه میشود که ASD ممکن است بیماری سطح سیستمها باشد و از سیستم های ایمنی و شکم، علاوه بر مغز، تاثیرپذیر است. علیرغم پیشرفتهای قابل ملاحظه در شناخت نقش شکم و سیستمهای ایمنی برای سببشناسی ASD، تشابهی در میان بیماران وجود دارد که خوبی به درک نشده است: آنها غالباً مذکر هستند. تقریباً هیچ توجهی به نقش بالقوه تنظیم جنسیت ویژه شکم، محیط و کارکرد ایمنی مرکزی در ASD نشده است، علیرغم سوداری 4:1 مرد به زن در این اختلال. در این بررسی، فاش سازی جدید ناظر بر تاثیرگذاری روابط شکم-مغز بر رفتار اجتماعی درمدلهای موش و بیماران ASD مطرح میشود و آنها را در زمینه مکانیسم های مشهور یا مفروض ویژه جنسیت قرار میدهد.

کلمات کلیدی:

اختلال طیف اوتیسم، شکم-ایمنی-مغز، میکروبیوم، تفاوت های جنسیتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1133812>

