

عنوان مقاله:

بررسی اثر رژیم فاقد گلوتن و کازئین در اختلالات زبانی کودکان طیف اوتیسم: سیستماتیک ریویو و متآنالیز

محل انتشار:

هفتمین همایش بین المللی مطالعات میان رشته ای در صنایع غذایی و علوم تغذیه ایران (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مریم دلدارفروتنه - دانشجوی دکترای آمار زیستی، گروه آمار زیستی و اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران دانشگاه علوم پزشکی بم بم ایران

کوروش سایه میری - استاد تمام آمار زیستی، مرکز تحقیقات آسیبهای روانی اجتماعی، گروه آمار زیستی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ایلام، ایران.

خلاصه مقاله:

اوتیسم یک اختلال در رشد عصبی است که شیوع آن در سال های اخیر به طور چشمگیری افزایش یافته است. درمان اوتیسم هنوز مشخص نیست؛ با افزایش رشد موارد اوتیسم در خیلی از نقاط دنیا از جمله در ایالات متحده خیلی از خانواده ها به فکر درمان افتادند. رژیم ها ممکن است تاثیر روی انواعی از علایم رفتاری اوتیسم داشته باشد که کیفیت زندگی در این افراد را بهبود بخشد. هدف از این مطالعه بررسی تاثیر رژیم فاقد گلوتن و کازئین در ارتباطات زبانی افراد طیف اوتیسم است. کلیهی پایگاه های اطلاع رسانی داخلی و همچنین پایگاه های google scolor, pubmed, Cochrane, science direct,scopus با استفاده از کلیدواژه های فاقد گلوتن، فاقد کازئین، اوتیسم و زبان بدون محدودیت زمانی بررسی شدند. در نهایت ۷ مقاله مشمول معیارهای ورود تحلیل نهایی شدند. با ادغام نتایج این مطالعات با مدل اثرات ثابت نشان داده شد که رژیم فاقد گلوتن و کازئین در کودکان با اختلالات طیف اوتیسم تاثیر مثبت معنی داری در ارتباطات زبانی داشته است بطوری که دارای اندازه اثر $P=0.012$ ($SMD=-0.287$) با فاصله اطمینان -0.063 - 0.511 می باشد.

کلمات کلیدی:

فاقد گلوتن، فاقد کازئین، اوتیسم، زبان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1930871>

