

عنوان مقاله:

بررسی تاثیرافزودن اسیدهای چرب امگا-۳ به رژیم درمانی ضد جنون بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی بر علائم مثبت و منفی

محل انتشار:

مجله اصول بهداشت روانی، دوره 9، شماره 36 (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

علی منطقی - استادیار گروه روان پزشکی

خلاصه مقاله:

با شناخت اسیدهای چرب امگا-۳ و نقش های متعدد آن در بیولوژی سلول و عملکرد نورون ها و از طرف دیگر فرضیه هایی مبنی بر نقش این مواد در پاتوژنز و درمان اسکیزوفرنی بر آن شدیم که در این کارآزمایی بالینی اثرات اسیدهای چرب امگا-۳ را بر روی علائم مثبت و منفی بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی بررسی نمائیم. روش کار: این مطالعه یک کارآزمایی بالینی دوسوکور پلاسبو- کنترل می باشد که بر روی ۱۰۶ بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی بستری در بیمارستان ابن سینای مشهد در سال ۸۶-۸۵ انجام شده است. بیماران با تشخیص اسکیزوفرنی (براساس معیارهای DSM-IV-TR) به روش تصادفی ساده بین دو گروه امگا-۳ و دارونما تقسیم شدند. گروه امگا-۳ در طی مدت ۶ هفته تحت درمان با ریسپریدون تا حداکثر ۶ میلی گرم و ۳ گرم امگا-۳ و گروه دارونما در این مدت تحت درمان با دوزهای مشابه ریسپریدون و دارونما قرار داشتند. ارزیابی علائم مثبت و منفی بیماران با آزمون PANSS در هفته صفر، سه و شش و بررسی عوارض حرکتی و دارویی در هفته سه و شش با آزمون AIMS انجام شد. بررسی تغییرات آزمون PANSS در هفته های صفر، ۳ و ۶ در هر دو گروه با آزمون آماری فریدمن ۱ و مقایسه بین دو گروه با آزمون T انجام شد. نتایج: دو گروه (۴۳ نفر در گروه امگا-۳ و ۴۴ نفر در گروه دارونما) از نظر سن، نسبت جنسی، تحصیلات، مدت ابتلا، تعداد بستری های قبلی تفاوت معنی داری نداشتند. نمرات مقیاس های تست PANSS در هفته صفر، سه و شش در بین دو گروه اختلاف معنی داری نداشت (۰/۰۵).

کلمات کلیدی:

اسیدهای چرب امگا-۳، علائم مثبت، علائم منفی، اسکیزوفرنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1434635>

