

عنوان مقاله:

بررسی اثرات رزوراترول بر بیماری کبد چرب غیر الکلی یک مطالعه مروری سیستماتیک

محل انتشار:

فصلنامه پرستار و پزشک در رزم، دوره 9، شماره 33 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

علیرضا فرهمند

وحید هادی

سعید هادی

جواد رفیعی راد

صیاد رشیدی

مریم عسکری - MSc student, Department of emergency nursing. Faculty of nursing, Aja university of Medical Sciences, -
Tehran, Iran

خلاصه مقاله:

مقدمه: بیماری کبد چرب غیرالکلی (Non-alcoholic Fatty Liver Disease) چرب غیرالکلی (NAFLD) وضعیتی است که در آن تری گلیسیرید در سلول های کبدی بدون سابقه مصرف الکل تجمع پیدا می کند. شواهد نشان داده اند که درمان کمکی از جمله استفاده از ترکیبات آنتی اکسیدانی می تواند در بهبود کبد چرب غیر الکلی موثر باشد. رزوراترول یک ترکیب آنتی اکسیدانی می باشد که سودمند بودن آن در برخی بیماری ها نشان داده شده است. از این رو هدف از این مطالعه مروری، بررسی تاثیر مکمل رزوراترول در کنترل بیماری کبد چرب غیر الکلی می باشد. روش کار: مطالعه حاضر یک مطالعه مروری سیستماتیک بر کارآزمایی های بالینی انجام شده است که به بررسی نتایج پژوهش های انجام شده در زمینه ارتباط مکمل رزوراترول و بیماری کبد چرب غیر الکلی پرداخته است. مطالعات انجام شده مرتبط با اثر دریافت مکمل رزوراترول بر کبد چرب غیر الکلی از پایگاه های علمی، Scopus، Google scholar، Pub med، Science direct، Web of Science بین سال های ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۲ با استفاده از کلیدواژه های بیماری کبد چرب غیرالکلی، کبد چرب، استئاتوهپاتیت غیرالکلی و رزوراترول مورد بررسی قرار گرفتند. یافته ها: بررسی مطالعات مختلف نشان داد که رزوراترول طی مکانسیم های مختلفی از جمله کاهش کلسترول و تری گلیسیرید تام پلاسما، کاهش استرس اکسیداتیو در محیط کشت سلول های کبدی، کاهش محتوای تری گلیسیرید کبد و نهایتاً کاهش درجه استئاتوز اثرات مثبتی بر بهبود علائم کبد چرب غیر الکلی دارد. با این وجود تعدادی از مطالعات هم نتایج متفاوتی داشته و اثر معنی داری از مکمل رزوراترول را نشان نمی دهند. نتیجه گیری: رزوراترول می تواند اثرات مثبتی در کنترل کبد چرب غیرالکلی داشته باشد، اما به دلیل ضد و نقیض بودن نتایج مطالعات، نیاز به مطالعات بیشتری در این زمینه می باشد. مقدمه: بیماری کبد چرب غیرالکلی (Non-alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) وضعیتی است که در آن تری گلیسیرید در سلول های کبدی بدون سابقه مصرف الکل تجمع پیدا می کند. شواهد نشان داده اند که درمان کمکی از جمله استفاده از ترکیبات آنتی اکسیدانی می تواند در بهبود کبد چرب غیر الکلی موثر باشد. رزوراترول یک ترکیب آنتی اکسیدانی می باشد که سودمند بودن آن در برخی بیماری ها نشان داده شده است. از این رو هدف از این مطالعه مروری، بررسی تاثیر مکمل رزوراترول در کنترل بیماری کبد چرب غیر الکلی می باشد. روش کار: مطالعه حاضر یک مطالعه مروری سیستماتیک بر کارآزمایی های بالینی انجام شده است که به بررسی نتایج پژوهش های انجام شده در زمینه ارتباط مکمل رزوراترول و بیماری کبد چرب غیر الکلی پرداخته است. مطالعات انجام شده مرتبط با اثر دریافت مکمل رزوراترول بر کبد چرب غیر الکلی از پایگاه های علمی، Scopus، Google scholar، Pub med، Science direct، Web of Science بین سال های ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۲ با استفاده از کلیدواژه های بیماری کبد چرب غیرالکلی، کبد چرب، استئاتوهپاتیت غیرالکلی و رزوراترول مورد بررسی قرار گرفتند. یافته ها: بررسی مطالعات مختلف نشان داد که رزوراترول طی مکانسیم های مختلفی از ...

کلمات کلیدی:

,Non-alcoholic fatty liver, Fatty liver, Non-alcoholic steatohepatitis, Resveratrol

کبد چرب غیرالکلی, کبد چرب, استئاتوهپاتیت غیرالکلی, رزوراترول

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1439208>

