

عنوان مقاله:

مروری بر نقش میکروب یوتای روده در پاتوژنز و درمان بیماری پارکینسون

محل انتشار:

نخستین کنفرانس ملی یافته های نوین در میکروبیولوژی و تولید فرآورده های بیولوژیک (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

هانیه آب یار - موسسه آموزش عالی خرد، بوشهر، ایران

بهذخت جمالی - موسسه آموزش عالی خرد، بوشهر، ایران

خلاصه مقاله:

بیماری پارکینسون یک بیماری نورودژنراتیو است که با از بین رفتن سلول های نورونی مغز موجب بروز اختلالات حرکتی در بیمار می شود . رویکرد درمانی رایج در این بیماری شامل مصرف داروی لوودوپا می باشد که متاسفانه نتوانسته به طور قطعی در درمان بیماران راهگشا باشد از این رو تحقیقات گسترده ای برای استفاده از درمان های جایگزین صورت گرفته است . هدف از مطالعه حاضر ، مروری بر مطالعات گذشته در بررسی نقش میکروبیوتای روده در شدت ایجاد علائم بیماری و از سوی دیگر استفاده از آن به عنوان رویکرد درمانی جدید در این بیماری بوده است . هم چنین در این مطالعه به پاسخ این سوال می پردازیم که آیا میکروبیوتای روده می تواند به درمان یا شدت بیماری پارکینسون کمک کند. نتایج مطالعات انجام داده شده نشان داده که ممکن است با پیوند میکروبیوتای مدفوع فرد سالم به بیمار پارکینسونی به عنوان ابزار درمانی برای درمان این بیماری استفاده شود. امید است که با پیشرفت این مطالعه ها یک بعد جدید به درمان بیماری پارکینسون اضافه شود.

کلمات کلیدی:

میکروبیوتا ، پارکینسون ، FMT

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1812180>

