

Myalgic encephalomyelitis/chronic fatigue syndrome (ME/CFS)

التهاب الدماغ النخاعي العضلي/متلازمة التعب المزمن (ME/CFS)

This document was translated into **Arabic** by NAATI-credentialed translators, ensuring precise and culturally appropriate messaging. The translation was independently reviewed by NAATI-credentialed linguist, confirming that the final outputs are accurate, polished, and fully aligned with the needs of the target audience.

Myalgic encephalomyelitis/chronic fatigue syndrome (ME/CFS) is a long name for a complex disease with many disabling symptoms. ME/CFS impacts many parts of the body and makes people very sick.

التهاب الدماغ النخاعي العضلي/متلازمة التعب المزمن (ME/CFS) هو اسم طويل لمرض معقد له العديد من الأعراض المعيقة. ME/CFS يؤثر علي أجزاء كثيرة من الجسم ويجعل الناس مرضى جدا.

Myalgic encephalomyelitis (ME) is a medical name, and when it is broken down, it means:

التهاب الدماغ النخاعي العضلي (ME) هو اسم طبي، وعندما يتم تفكيكه يعني:

- Myalgic means muscle pain
- Encephalo refers to the brain
- Mye means spinal cord
- -itis means inflammation.

- الألم العضلي **Myalgic** يعني ألم العضلات
- يشير مصطلّح الدّماغ Encephalo إلى الدماغ.
 - كلمة mye تعني الحبل الشوكي.
 - **itis** يعني الالتهاب.

ME/CFS is a disease that affects many parts of the body:

ME/CFS هو مرض يصيب العديد من أجزاء الجسم:

- Brain
- Muscles
- Stomach and digestion
- Immune system (the part that fights sickness)
- Blood circulation.

It can start suddenly or slowly. Some people can still work or go to school. Some are too sick to get out of bed¹.

- الدماغ
 - العضلات
 - المعدة والهضم
- الجهاز المناعي (الجزء الذي يقاوم المرض)
 - الدورة الدموية.

يمكن أن يبدأ فجأة أو ببطء. بعض الناس يظل بإمكانهم العمل أو الذهاب إلى المدرسة. وبعضهم يكون مريضًا جدًا ولا يستطيع النهوض من السرير ¹.

How is it like long COVID?

كيف يشبه ذلك كوفيد طويل الأمد؟

About half of the people who stay sick after COVID have symptoms like people with ME/CFS ^{2,3}.

حوالي نصف الأشخاص الذين يبق ون مرضى بعد كوفيد لديهم أعراض مثل مرضى ^{2,3} ME/CFS.

www.emerge.org.au 1800 865 321



Common symptoms of ME/CFS

من يُصاب بمتلازمة ME/CFS؟

- Post-exertional malaise (PEM) feeling much worse after doing even tiny amounts of activity
- Trouble sleeping or not feeling rested after sleep
- Pain in muscles, joints, or the head
- Difficulty thinking, focusing, or remembering
- Trouble with noise or bright light
- Feeling dizzy or worse when sitting or standing
- Feeling sick or having stomach pain

- الإرهاق بعد المجهود (PEM) الشعور بأنك أسوأ بعد القيام بالقليل من النشاط
 - صعوبة في النوم أو عدم الشعور بالراحة بعد النوم
 - ألم في العضلات أو المفاصل أو الرأس
 - صعوبة فى التفكير أو التركيز أو التذكّر
 - مشكلة مع الضوضاء أو الضوء الساطع
 - الشعور بالدوار أو بأنك أسوأ عند الجلوس أو الوقوف
 - الشعور بالغثيان أو ألم في المعدة 4 .

Who can get ME/CFS?

من يُصاب بمتلازمة ME/CFS؟

Anyone — young or old, but ME/CFS can't be caught from someone else 4.

أي شخص — سواء كان صغيرًا أو كبيرًا في السن، لكن لا يمكن انتقال العدوى بمتلازمة التعب المزمن من شخص آخر ⁴.

What can cause ME/CFS?

ما الذي يمكن أن يسبب ME/CFS؟

Doctors do not know. It can happen after:

- A virus or infection (like the flu or glandular fever)
- Contact with harmful chemicals
- A significant injury or accident
- An operation (surgery)
- Stress or emotional trauma⁴.

الأطباء لا يعرفون. يمكن أن يحدث بعد:

- فيروس أو عدوى (مثل الإنفلونزا أو الحمى الغدية)
 - الاتصال بالمواد الكيميائية الضارة
 - إصابة أو حادث كبير
 - عُملية جُراحية
 - التوتر أو ألصدمات العاطفية 4.



How do doctors diagnose ME/CFS?

كيف يُشخِّصُ الأطباء ME/CFS؟

There is no single test.

Doctors check people carefully to make sure there is no other reason for their symptoms.

People must have problems with the following to be diagnosed with ME/CFS.

- Waking up tired
- Feeling very tired all the time for more than 6 months
- Post-exertional malaise (PEM) feeling much worse after doing even tiny amounts of activity.

Either:

Problems thinking or remembering things

or

Feeling sicker when standing or sitting.

لا يوجد اختبار واحد.

يقوم الأطباء بفحص الأشخاص بعناية للتأكد من عدم وجود سبب آخر لأعراضهم.

يجب أن يكون لدى الأشخاص مشاكل في الأمور التالية ليتم تشخيصهم بمتلازمة ME/CFS.

- الاستيقاظ متعبًا
- الشعور بتعب شدید متواصل لأكثر من 6 أشهر
- الشعور بالإرهاق بعد المجهود (PEM) —
 الشعور بأنك أسوأ بعد القيام بنشاط بسيط.

إما:

- مشاكل في التفكير أو تذكُّر الأمور أو
- الشعور بمرض أكبر عند الوقوف أو الجلوس.

How long does it last?

كم من الوقت يستمر ذلك؟

A small number of people get better, but recovery can be slow. Some improve, others stay the same and about 20% get worse over time ^{5,6}.

عدد قليل من الناس يتحسنون، لكن التعافي قد يكون بطيئًا. البعض يتحسن، والبعض الآخر يبقى كما هو، وحوالى 20% يزداد سوءًا مع مرور الوقت ^{5,6}.



How is it managed?

كيف تتم إدارته؟

There are things you can learn and do to help manage your symptoms:

- Learn about PEM
- Learn how to look after your energy
- Rest.

There are also things your doctor can help with:

Symptoms management ⁷.

هناك أشياء يمكنك تعلمها والقيام بها للمساعدة في إدارة الأعراض:

- تعرَّف على PEM
 تعلُّم كيف تعتني بطاقتك
 استرح.

هناك أيضًا أمور يمكن لطبييك مساعدتك فيها:

إدارة الأعراض ⁷.

Reference

مرجع

- 1. Corrigendum to: Myalgic encephalomyelitis: International Consensus Criteria: Review: ME: Intl. Consensus Criteria (Journal of Internal Medicine, 2011, 270, 4, 327-338, 10.1111/j.1365-2796.2011.02428.x). Journal of Internal Medicine vol. 282 Preprint at https://doi.org/10.1111/joim.12658 (2017).
- 2. Office for National Statistics. Technical article: Updated estimates of the prevalence of post-acute symptoms among people with coronavirus (COVID-19) in the UK: 26 April 2020 to 1 August 2021. Office for National Statistics (2021).
- 3. Institute of Medicine (IOM). Beyond Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome: Redefining an Illness. Beyond Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome: Redefining an Illness (National Academies Press, 2015). doi:10.17226/19012.
- 4. Carruthers, B. M. et al. Myalgic encephalomyelitis/chronic fatique syndrome: Clinical working case definition, diagnostic and treatment protocols. Journal of Chronic Fatigue Syndrome vol. 11 Preprint at https://doi.org/10.1300/J092v11n01 02 (2003).
- 5. Friedberg, F. et al. ME/CFS: A Primer for Clinical Practitioners. International Association for Chronic Fatique (2014).
- 6. Rethinking the Standard of Care for Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome. Friedberg, F., Sunnquist, M. & Nacul, L. . J Gen Intern Med 35, (2020).
- 7. National Institute for Health and Care Excellence. Myalgic Encephalomyelitis (or Encephalopathy)/ Chronic Fatigue Syndrome: Diagnosis and Management. NICE Guidelines (2021).