

Mofecon (MYCOPHENOLATEMOFETIL) GUIDE FOR PATIENTS

Important Safety Information

This document is approved by The Executive Directorate of Pharmacovigilance, at SFDA





This educational material is essential to ensure the safe and effective use of the product and appropriate management of the important selected risks

About this Guide

This Guide, the Mofecon (mycophenolate mofetil) Guide for Patients, tells you about the risks of Mofecon for the unborn baby, and the ways to reduce these risks. If you are a girl or woman who can get pregnant, or a sexually active man, your doctor will talk with you about the risks of Mofecon for the unborn baby. Your doctor will talk about birth control and pregnancy planning, and will answer any questions you may have on this subject.

This Guide will help you to remember the information you have discussed with your doctor and you should keep it so that you can refer to it again.

In addition to reading this guide, it is also important that you read the package leaflet supplied with the medicine for full information on Mofecon



What are the risks?

If a pregnant woman is exposed to Mofecon, either by taking it herself or through unprotected sex with a man taking this medicine, it could harm the developing baby as Mofecon increases the risk of miscarriage and birth defects. The exact reason this happens is not clear but the risk is greater in patients taking Mofecon than in transplant patients taking other immunosuppressants, and much greater than the risk in the general population.

Studies have shown that around half (45 to 49%) of all pregnancies in women taking Mofecon end in miscarriage, compared with 12 to 33% in solid organ transplant patients treated with other immunosuppressants. Around a quarter (23 to 27%) of babies born to mothers taking Mofecon during pregnancy are born with birth defects, compared with 4 to 5% in transplant patients treated with other immunosuppressants, and approximately 2% in the overall population.

The birth defects that can occur include:

- Abnormalities of the ear, eye and face.
- Congenital heart diseases.
- Abnormalities of the fingers, and esophagus (part of the digestive tract connecting the mouth with the stomach).
- Congenital disorders of the nervous system such as spina bifida have also been observed.

Mofecon must therefore not be used in women who are pregnant, and in those who might become pregnant and don't use highly effective contraceptive methods.

Please talk to your doctor for more advice and information.



Who is at risk?

The following patients need to be particularly aware of the risks of Mofecon for the unborn baby:

- Pregnant patients.
- Female patients of childbearing potential (this means any patient who could become pregnant and includes girls who have entered puberty and all women who have a uterus and have not passed through the menopause).
- Female partners of sexually active men, including men who have had a vasectomy.

Before starting or continuing treatment with Mofecon your doctor will talk to you about the increased risks of miscarriage and birth defects that can occur and how to avoid them.

This will help you understand the risks to the baby.

Your doctor will also answer any questions you might have.

How to avoid the risks

To make the advice in this Guide easier to follow, specific information for women and men is presented separately.

If you are unsure about any of the information in this Guide, please talk to your doctor.

Specific important information for women

As Mofecon increases the risks of miscarriage and birth defects you must:

- Be sure you are not pregnant before starting Mofecon treatment.
- Use effective contraception during, and for 6 weeks after stopping, Mofecon treament.
- Talk to your doctor immediately if you think you could be pregnant.
- Tell your doctor if you plan to become pregnant.

All women capable of becoming pregnant will need to have two pregnancy tests to be sure they are not pregnant before starting treatment. Your doctor will explain the type and timing of the pregnancy tests that need to be conducted before and during treatment with Mofecon. He will advise you to undergo two blood or urine pregnancy tests; the second test should be performed 8 – 10 days after the first one and immediately before starting therapy with Mofecon. Your doctor might suggest repeating these tests at certain times (e.g. if there has been a gap in the use of effective contraception).

Your doctor will discuss with you the results of all pregnancy tests.



To be sure you do not become pregnant during treatment you will need to use effective contraception while you are taking Mofecon and for 6 weeks after taking the last dose. Two reliable forms of contraception should be used at the same time, unless abstinence is the chosen method of contraception. Your doctor will talk to you about different contraceptive methods and help you decide what is most suitable for you.

If you think you might be pregnant when you are taking Mofecon, or within 6 weeks after stopping treatment with Mofecon, please talk to your doctor immediately. It is very important that you do NOT stop taking Mofecon without speaking to a doctor. If you are a transplant patient, your transplant may be rejected if you stop taking Mofecon.

Your doctor will help you determine if you are pregnant, and will advise you what to do.

Specific important information for men

Mofecon increases the risks of miscarriage and birth defects. Semen contains Mofecon, therefore as a precaution, your partner must not become pregnant while you are being treated with Mofecon. In order to avoid Mofecon being passed from a man to a women during sex, all sexually active men (even those who have had a vasectomy) must use condoms during treatment and for at least 90 days after the last dose of Mofecon. Also, female partners of male patients treated with Mofecon should use highly effective contraception during treatment and for a total of 90 days after the last dose of Mofecon.

Tell your doctor if you intend to father a child.

If you think your partner might have become pregnant when you have been taking Mofecon, or within 90 days after you have stopped taking Mofecon, please talk to your doctor immediately. It is very important that you do NOT stop taking Mofecon without speaking to a doctor. If you are a transplant patient, your transplant may be rejected if you stop taking Mofecon.

Your doctor will help you determine if your partner is pregnant, and will advise you both what to do



Important information for all patients

This medicine has been prescribed for you only. Do not give it to other people. It may harm them, even if their symptoms are the same as yours. Return any unused medicine to your pharmacist at the end of treatment.

You must not donate blood during treatment with Mofecon and for 6 weeks after stopping treatment.

In case of urgent questions concerning the pregnancy risks of Mofecon, please contact your doctor:

Key points to remember

- Mofecon causes birth defects and miscarriage.
- If you are a woman who could become pregnant, you must provide two negative pregnancy tests before starting treatment.
- Men and women must follow the contraceptive advice given to them by their doctor.
- If you do not fully understand the information you have been given, please ask your doctor to explain it again before you take Mofecon.
- Do NOT stop taking Mofecon without talking to your doctor.
- This medicine is just for you do not give it to other people because it may be harmful to them.

there is a need to report any suspected adverse reactions to the

Saudi Food and Drug Authority

National Pharmacovigilance and Drug Safety Center (NPC)

Email: npc.drug@sfda.gov.sa

Toll Free Number: 19999 Fax: +966 11 2057662

FdX: +900 11 205/002

Website: https://ade.sfda.gov.sa/

Local Safety Responsible/Enmaeyat Pharmaceutical Inddustry

Riyadh 11361, Sudair City for Industry & Bussiness

Mobile: +996500323000

Email: a.beshbeshy@enmaeyat.com.sa





For more information, please refer to the insert leaflet (PIL)





Mofecon mycophenolate mofetil

نقاط رئيسية يجب تذكرها

- يسبب موفيكون عيوباً خَلقية والإجهاض.
- إن كنت إمرأة مؤهلة لأن تصبحي حاملاً، يجب أن تقدمي نتيجتي اختباري حمل سلبيتين قبل البدء بالعلاج.
 - يجب على الرجال والنساء اتباع نصائح منع الحمل المقدمة لهم من قبل أطبائهم.
- إن لم تستوعب المعلومات التي أعطيت لك بشكل كامل، يُرجى الطلب من طبيبك أن يقوم بشرحها لك
 مجدداً قبل أن تأخذ موفيكون.
 - لا تتوقف عن أخذ مو فيكون، بدون التحدث إلى طبيبك.

هذا الدواء مخصص لك، لا تعطه لأى شخص آخر لأنه يمكن أن يسبب لهم الأذى

يجب عليك / عليكي الإتصال للتبليغ بأي اعراض جانبية قد تحدث لك

مسنول التيقظ والسلامة الدوانية المحلي / مصنع شركة إنمانيات للأدوية الرياض ١١٣٦١، مدينة سدير للصناعة والأعمال حوال: ٩٦٦٠٠٠٠٢٢٢٠٠٠ بالمستاعة والأعمال البريد الإلكتروني:- a.beshbeshy@enmaeyat.com.sa الهيئة العامة للغذاء والدواء المركز الوطني للتيقظ والسلامة الدوانية البرية الإلكتروني: npc.drug@sfda.gov.sa الرقم الموحد ١٩٩٩، المرقم الموحد ١٩٩١، الموقع الإلكتروني:- http://adc.sfda.gov.sa



نقاط رئيسية يجب تذكرها

هذا الدواء مخصص من أجلك فقط. لا تُعْطِهِ لأي شخص آخر. يمكن أن يسبب لهم الأذى، حتى إن لم تكن الأعراض الظاهرة عليهم مماثلة لتلك التي تُعاني منها.

قم بإعادة الدواء الذي لم تستخدمه إلى الصيدلية عند إنتهاء العلاج.

يجب أن لا تقوم بالتبرع بالدم أثناء تلقيك العلاج بواسطة موفيكون أو خلال ٦ أسابيع بعد التوقف عن العلاج.

عند وجود أية أسئلة أو إستفسارات حول مخاطر الحمل المتعلقة بموفيكون، يُرجى التواصل مع طبيبك.

معلومات هامة محددة للرجال

يزيد موفيكون من مخاطر الإجهاض والعيوب الخلقية، حيثُ يحتوي المني على موفيكون ولذلك يجب أن لا تُصبح زوجتك حاملاً في الوقت الذي تتلقى أنت فيه العلاج بإستخدام موفيكون.

ومن أجل تجنب مرور موفيكون من الرّجل إلى زوجته أثناء إقامة علاقة حميمة، يجب على جميع الرجال النشطين جنسياً (حتى أولئك الذين خضعوا لعملية قطع قناة المني) أن يستخدموا الواقيات خلال فترة تلقيهم العلاج وحتى ٩٠ يوماً منذ آخر جرعة من موفيكون.

كما أنه يجب على النساء اللاتي يرتبطن بعلاقة حميمة مع ازواجهن الذين يتلقون العلاج بواسطة موفيكون ، أن يستخدمن وسائل منع الحمل الفعالة طوال فترة العلاج وحتى ٩٠ يوماً بعد تلقي آخر جرعة من موفيكون.

- أخبر طبيبك إن كنت تنوي أن تُصبح أباً إذا إعتقدت أن زوجتـك يمكـن أن تصبـح حامـلاً أثنـاء تلقيـك للعـلاج بواسـطة موفيكـون ، أو خـلال ٩٠ يومـاً منذ التوقف عن أخذ موفيكون ، يُرجى التحدث إلى طبيبك على الفور.
 - من المهم جداً أن لا تتوقف عن أخذ موفيكون بدون التحدث إلى طبيبك.
 - إن كنت مريض زرع أعضاء ، يمكن أن يتم رفض الزرع إذا توقفت عن أخذ موفيكون.

سيقوم طبيبك بمساعدتك إذا كانت زوجتك حاملاً، وسيقدم لك النصح حول ما يجب فعله



لضمان عدم الحمل أثناء العلاج ستحتاجين إلى استعمال موانع الحمل الفعالة في الوقت الذي تأخذين فيه موفيكون وبعد ٦ أسابيع من التوقف عن أخذه.

يجب استعمال شكلين من وسائل منع الحمل الموثوقة في نفس الوقت، إلا إذا تم الامتناع عن ممارسة العلاقة الحميمة .

سيقوم طبيبك بالتحدث إليكِ حول وسائل منع الحمل المختلفة لمساعدتك على اختيار الأنسب لك.

إذا اعتقدت أنكِ يمكن أن تكوني حاملاً في الوقت الذي تأخذين فيه سياسيبت أو بعد ٦ أسابيع من التوقف عن أخذ موفيكون يرجى التحدث إلى طبيبك فوراً.

من المهم جداً أن لا تتوقفي عن أخذ موفيكون من دون التحدث إلى طبيبك.

إن كنت مريضة زرع أعضاء، يمكن أن يتم رفض الزرع إذا توقفت عن أخذ موفيكون.

معلومات هامة محددة أجل النساء

بما أن موفيكون يزيد من مخاطر الإجهاض والعيوب الخلقية فيجب عليك:

- التأكد من عدم وجود حمل قبل البدء بالعلاج بواسطة موفيكون.
- إستخدام موانع حمل فعالة أثناء، وخلال ١ أسابيع بعد التوقف عن تناول موفيكون.
 - تحدثي إلى طبيبك فوراً إن كنت تظنين بأنك حامل.
 - أخبري طبيبك إن كنت تخططين للإنجاب.

ستحتاج كل النساء المؤهلات ليصبحن حوامل إلى إجراء اختباري حمل للتأكد من أنهن غير حوامل قبل البدء بالعلاج. وسيقوم طبيبك بشرح أنواع وأوقات اختبارات الحمل التي تحتاجين لإجرائها قبل وأثناء العلاج بواسطة موفيكون.

سيقوم بنُصُحِكِ أيضاً بالقيام باختباري حمل عبر الدم أو البول، ويجب أن يُجرى الاختبار الثاني بعد ٨ الي-١٠ أيام من القيام بالإختبار الأول ومباشرة قبل البدء بالعلاج بواسطة موفيكون.

و يمكن أن يقترح عليك طبيبك تكرار هذه الاختبارات في أوقات معينة (مثلاً: إن كان هناك فترة من الإنقطاع باستخدام موانع الحمل الفعالة).



من يتعرض للخطر؟

يجب على هؤلاء المرضى أن يكونوا حذرين بشكل خاص من مخاطر موفيكون على الأجنة:

- المرضى الحومل.
- الإناث المرضى المؤهلات للإنجاب (هذا يعني أيةً مريضة يمكن أن تصبح حاملاً بما فيهن الفتيات اللواتي تجاوزن سن البلوغ وكافة النساء اللواتي يمتلكن رحم ولم يتجاوزن سن الإباضة).
 - الإناث اللواتي يقمن علاقة حميمة مع أزواجهن، بما فيهم الرجال الذين قاموا بعملية قطع قناة المني من قبل.

قبل البدء أو الإستمرار بالعلاج عبر موفيكون سيتحدث إليك طبيبك حول زيادة مخاطر الإجهاض والعيوب الخلقية التي يمكن أن تحدث وكيفية تجنبها وسيساعدك ذلك في فهم المخاطر على طفلك. كما سيقوم طبيبك بالإجابة على أي سؤال يمكن أن يخطر ببالك.

كيف يمكن تجنب المخاطر؟

لجعل إنباع النصائح المقدمة عبر هذا الدليل أسهل، تم تحديد معلومات للنساء والرجال وتقديمها منفصلة. إن لم تكن متأكداً بشكل تام من أية معلومة في هذا الدليل يُرجى التحدث إلى طبيبك

من العيوب الخلقية التي يمكن أن تحدث

- تشوهات في الأذن، العين والوجه.
 - أمراض خَلقية في القلب
- تشوهات في الأصابع، والمريء (جزء من الجهاز الهضمي يربط الفم بالمعدة).
- كما لوحظ حدوث إضطرابات خَلقية في الجهاز العصبي كالسنسنة المشقوقة (إنشقاق العمود الفقري).

ولذلك يجب عدم إستعمال موفيكون من قبل النساء الحوامل وأولنك اللواتي يمكن أن يصبحن حوامل بسبب عدم استعمال وسائل منع الحمل الفعالة.

يرجى التحدث إلى طبيبك للحصول على النصائح والمعلومات اللازمة



ما هي المخاطر؟

إذا تعرضت المرأة الحامل لـ موفيكون ، سواء من خلال تناوله بشكل مباشر أو عبر الإتصال الجنسي غير المحمي مع الزوج الذي يتناول هذا الدواء، يمكن أن يؤذي نمو الطفل حيث يزيد موفيكون من خطر الإجهاض والعيوب الخلقية.

السبب الرنيسي وراء حدوث ذلك ليس واضحاً تماما لكن الخطر لدى مرضى زرع الأعضاء الذين يتناولون موفيكون يكون أكبر مقارنة بأولئك الذين يتناولون مثبطات مناعية أخرى.

أظهرت الدراسة أن حوالي نصف (٤٥ إلى ٤٪) من النساء الحوامل اللواتي تناولن موفيكون أنهين حملهن بالإجهاض، مقارنة مع (١٢ إلى ٣٣٪) من مرضى الزرع اللواتي تناولن أدوية أخرى لتثبيط المناعة وحوالي ربع (٢٣ إلى ٢٧٪) من الرضع الذين ولدوا لنساء تناولن موفيكون أثناء الحمل ولدوا مع تشوهات خلقية، مقارنة مع (٤ إلى ٥٪) من المرضى اللواتي تلقين العلاج بواسطة مثبطات مناعية أخرى، وحوالي ٢٪ من النسبة العامة.

,

حول هذا الدليل

يقوم هذا الدليل دليل المرضى الإرشادي لإستعمال موفيكون (مايكوفينوليت موفيتيل)، بإستعراض المخاطر الـتي تترافق مع إستعمال موفيكون على الأجنة، والوسائل التي يمكن أن تقلل من هذه المخاطر.

إن كنتِ فتاة أو إمرأة يُمكن أن تصبح حاملا ، أو كُنْتَ رَجُلاً متزوجاً و طرفاً في علاقة حميمة، سيقوم طبيبك بالتحدث إليك حول مخاطر موفيكون على الأجنة.

سيحدثك طبيبك عن التحكم بالولادة والتخطيط للحمل، وسيجيب عن أية أسئلة يمكن أن تراودك حول هذا الموضوع.

سيساعدك هذا الدليل على تذكر المعلومات التي قمت بمناقشتها سابقاً مع طبيبك ويجب عليك أن تحتفظ به حتى تتمكن من الرجوع إليه كلما احتاج الأمر بالإضافة إلى قراءة هذا الدليل، فمن المهم أيضاً أن تقرأ النشرة الطبية المرفقة مع الدواء للحصول على كامل المعلومات المتعلقة بـ موفيكون.



١



دليل المرضى الإرشادي لاستعمال موفيكون موفيكون (مايكوفينوليت موفيتيل)

معلومات حول المخاطر على الأجنة

تمت مراجعة واعتماد هذا الدليل من قبل الادارة التنفيذية للتيقظ الدواني بالهيئة العامة للغذاء والدواء





