

أقرت وزارة الصحة صيغة هذه النشرة ومحتواه فحص ورخص في تشرين الأول ٢٠١٦ وتم تحديتها بموجب تعليمات وزارة الصحة بتاريخ ٢٠١٦
نشرة للمستهلك بموجب أنظمة الصيدلة (مستحضرات) - ١٩٨٦
يسوق الدواء بموجب وصفة طبيب فقط

ميرسيرا



٥٠ مكغ / ٣٠ مل

٧٥ مكغ / ٣٠ مل

١٠٠ مكغ / ٣٠ مل

١٥٠ مكغ / ٣٠ مل

٢٠٠ مكغ / ٣٠ مل

٣٦٠ مكغ / ٦٠ مل

محقنة جاهزة للإستعمال

التركيب: كل محقنة جاهزة للإستعمال تحتوى: ميتوكسي بولي إتيلين چايكول إبيوتينين بيتا Methoxy polyethylene glycol-epoetin beta

* لمعلومات عن المركبات غير الفعالة انظر الفقرة ٦ - «معلومات إضافية».
اقرأ النشرة بقى حتى نهايتها قبل إستعمال الدواء. تحتوى هذه النشرة على معلومات موجزة عن الدواء. إذا توفر لديك أسلمة إضافية، راجع الطبيب أو الصيدلي.
وصف هذا الدواء من أجلك. لا تعطيه للأخرين. فهو قد يضرهم حتى ولو بدا لك أن حالتهم الطبية مشابهة لحالتك.

معلومات هامة إقرأها بقى

• الدواء ميرسيرا مخصص للحقن تحت الجلد أو داخل الوريد ومتوفى ضمن محقنة جاهزة للإستعمال. إذا كنت تحقن الدواء لنفسك، تصرف حسب تعليمات الحقن الذاتي المفصلة في نهاية النشرة.
• يجب تخزين الدواء في البراد بدرجة حرارة ٤-٨ درجة مئوية. لا يجوز التجميد. يجب حفظ المحقنة في العلبة الأصلية لحمايتها من الضوء.

(١) لأى غرض مخصوص الدواء؟

الدواء ميرسيرا مخصص لعلاج فقر الدم الناتج عن مرض كلوي مزمن، لدى كبار من عمر ١٨ سنة وما فوق، والذي يتجلى بأعراض مثل إرهاق، ضعف وضيق تنفس. هذا الأمر يعني أن لديك القليل من كريات الدم الحمراء وأن نسبة الهيموغلوبين لديك منخفضة مما ينبغي (قد لا تتفق الأنسجة في جسمك الكفائية من الأكسجين).
يتم إنتاج الدواء بواسطة التقنية الوراثية حيث يسبب زيادة في عدد كريات الدم الحمراء وبنسب الهيموغلوبين في الدم، بآلية تشبه تلك التي تعمل بواسطتها الهرمون الطبيعي الذي يطرح في الجسم المسماي: إريتروبوبتين.

الفصيلة العلاجية: مستحضرات لعلاج فقر الدم

دواء من فصيلة ESAs (Erythropoiesis Stimulating Agents).

(٢) قبل إستعمال الدواء

لا يجوز إستعمال الدواء إذا:

• علمت بوجود حساسية (اليرجيا) للمادة الفعالة (Methoxy polyethylene glycol-epoetin beta) أو لكل واحد من المركبات الإضافية التي يحتويها الدواء (المذكورة في الفقرة ٦).
• كنت تعاني من ضغط دم مرتفع غير متوازن.

١) تحذيرات خاصة تتعلق بإستعمال الدواء

إن سلامة ونجاعة العلاج بـ ميرسيرا من أجل إستطبات أخرى، بما في ذلك فقر الدم لدى مرضى السرطان، لم يتم فحصها.

قبل العلاج بـ ميرسيرا

• لدى بعض المعالجين الذين عولجوا بأدوية من فصيلة ESAs (Erythropoiesis Stimulating Agents)، بما في ذلك ميرسيرا، لوحظت ظاهرة الوراثية تسمى PRCA (Pure Red Cell Aplasia). توقف أو تناقص إنتاج كريات الدم الحمراء وذلك نتيجة تشكيل أضداد مضادة لـ إريتروبوبتين. لا يجوز إستعمال ميرسيرا إذا شكل الطبيب أو أكد بأن لديك أضداد مضادة لـ إريتروبوبتين في الدم.

• إذا وجد لديك إلتهاب كبد فيروسي مزمن من نوع C (Hepatitis C) وكانت تتناول أدوية من نوع إنترافيرون وريبافارين، عليك إستشارة الطبيب المعالج، لأنه في حالات نادرة، أدى فيها علاج مشترك لـ إنترافيرون وريبافارين مع أدوية من فصيلة ESAs (شكل لفقر دم خطير). إن الأدوية من فصيلة ESAs غير مخصصة لعلاج فقر الدم.

• إذا كنت تعرف بأن الأدوية من فصيلة ESAs قد تؤثر بشكل سيء على ضغط دم وتعالج بـ ESA أن الطبيب المعالج عن إمكانيات علاج فقر الدم.
• إذا كنت تعاني من آثار جانبية تتعلق بشذوذ في بنية الهيموغلوبين، تعاني أو عانيت في الماضي من آنفحة، إختلالات، أو تعداد مرتفع للصفائح الدموية - لا يعرف فيما إذا كان ميرسيرا تأثير مختلف في هذه الحالات. إذا كنت تعاني من إحدى تلك الحالات، ينافقك الطبيب حول الموضوع ويقوم بمعالجتك بحذر.
• الدواء ميرسيرا غير ملائم للإستعمال لدى أشخاص أصحاب نظراً لأن إستعماله قد يؤدي لحدوث نسب مرتفعة مما ينبغي من الهيموغلوبين وبالتالي يسبب مضاعفات في جهاز القلب والأوعية الدموية، حيث قد تتشكل خطايا على الحياة.

خلال العلاج بـ ميرسيرا

• يقوم الطبيب بفحص المقدار الدوائي للدواء وذلك إذا كنت تعاني من قصور مزمن في الكلى وخاصية إذا كنت لا تستجيب كما ينبغي لـ ميرسيرا. إن الرفع المتكرر للمقدار الدوائي لميرسيرا، في حالة عدم استجابتك للعلاج، قدزيد من خطورة حدوث مشكلة في القلب أو في الأوعية الدموية ومن خطورة حدوث نوبة قلبية، سكتة ووفاة.
• يمكن للطبيب المعالج أن يبدأ العلاج بـ ميرسيرا إذا كانت نسبة الهيموغلوبين لديك هي ١٠ غرام/ديسيليتر أو أقل. بعد بدء العلاج، يحرص الطبيب على المحافظة على نسبة الهيموغلوبين لديك بين ١٠-١٢ غرام/ديسيليتر.
• يقوم طبيب المعالج بفحص نسبة الحديد في الدم قبل بدء العلاج بـ ميرسيرا وخلاله. إذا كانت نسبة الحديد منخفضة عن اللازم، من الجائز أن يصف لك الطبيب إضافة من الحديد.
• يقوم طبيب المعالج بفحص ضغط دمك قبل بدء العلاج بـ ميرسيرا وخلاله. إذا كان ضغط الدم مرتفع وليس بالإمكان موازنته بـ ميرسيرا أو يخفيه الشكل، ترافقه بآلام متعددة في الجسم. ي يقوم طبيب المعالج بـ ميرسيرا أو يخفيه الشكل، ترافقه بآلام متعددة في الجسم.

• يقوم طبيب المعالج بـ ميرسيرا إذا ظهرت تقرحات في الفم، الحنجرة، الأنف، الأعضاء التناسلية والعينين (انتفاخ وإنمار العينين).
• إذا كنت تشتهر بـ خطايا سخونة وظهور مخاطرة من الطفح الجلدي (thrombosis) أو انتفاخ في الشريان أو في الوريد التي قد تسبب إنسدادهما) يشمل إنسداد الأوعية الدموية في الرئتين، نوبة قلبية، سكتة وموت.
• إذا كنت مرتاحاً في العلاج بـ ميرسيرا، عليك تجنبه في الأدوية التي قد تؤدي إلى انتفاخ في الشريان أو في الوريد التي قد تسبب إنسدادهما) يشمل إنسداد الأوعية الدموية في الرئتين، نوبة قلبية، سكتة وموت.
• إذا كنت تشتهر بـ خطايا سخونة وظهور مخاطرة من الطفح الجلدي (thrombosis) أو انتفاخ في الشريان أو في الوريد التي قد تسبب إنسدادهما) يشمل إنسداد الأوعية الدموية في الرئتين، نوبة قلبية، سكتة وموت.
• إذا كنت تشتهر بـ خطايا سخونة وظهور مخاطرة من الطفح الجلدي (thrombosis) أو انتفاخ في الشريان أو في الوريد التي قد تسبب إنسدادهما) يشمل إنسداد الأوعية الدموية في الرئتين، نوبة قلبية، سكتة وموت.
• إذا كنت تشتهر بـ خطايا سخونة وظهور مخاطرة من الطفح الجلدي (thrombosis) أو انتفاخ في الشريان أو في الوريد التي قد تسبب إنسدادهما) يشمل إنسداد الأوعية الدموية في الرئتين، نوبة قلبية، سكتة وموت.

الأطفال والمرأهقون

هذا الدواء غير مخصوص للإستعمال لدى الأطفال والمرأهقين نظراً لأنه لم يتم فحصه في هذه الفئات السكانية.

ميرسيرا والأدوية الأخرى

يجب الإنتباه بالنسبة لأدوية أخرى تحرض على إنتاج خلايا الدم الحمراء:
الدواء ميرسيرا ينتهي إلى فصيلة الأدوية التي تحرض على إنتاج خلايا الدم الحمراء، كالذي يفعله البروتين البشري إريتروبوبتين. دائمًا يوتح طبيب المعالج إسم الدواء الذي تستعمله بالضبط.

يبلغ عن ردود فعل جلدية خطيرة تشمل متلازمة ستيفنس-جونسون (Stevens-Johnson Syndrome, SJS) وإحلال البشرة التالفة (TEN) بخصوص العلاج بـ ميرسيرا. إن المقدار المذكور (١٠٠ مل) من مستعملين من بين ١٠٠٠) التالي:

• ضغط دم مرتفع جداً الذي يؤدي إلى صداع خاص، صداع مفاجئ، حاد يشبه الشقيقة، إرثياك، إضطرابات في النطق أو تشنجات (hypertensive encephalopathy) - الإعتلال الدماغي بسبب فرط ضغط الدم.
إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• فرط حساسية (رد فعل تحسسي قد يسبب صفير عند التنفس أو صعوبات تنفسية، إنتفاخ في اللسان، في الوجه أو في الحنجرة أو في الحلق أو في الأنف، إلخ) أو إرثياك، إرثياك، إضطرابات في النطق أو تشنجات (hypertensive encephalopathy) - الإعتلال الدماغي بسبب فرط ضغط الدم.
إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

• إذا حدثت لديك هذه الأعراض، عليك التوجه إلى الطبيب فوراً.

الدواء ميرسيرا هو محلول للحقن متوفّر ضمن محقنة جاهزة للإستعمال.
المحلول رائق، بدون جزيئات ظاهرة للعين، ولونه شفاف حتى مائل للأصفر.
المنتج:

**Roche Diagnostics GmbH, Germany - Sandhofer strasse 116,
Mannheim, Germany**

أقرت وزارة الصحة صيغة هذه النشرة ومحتهاها شخص ورّخص في تاريخ: تشرين الأول
٢٠١٦ وتم تحديثها بموجب تعليمات وزارة الصحة بتاريخ آذار ٢٠١٨
صاحب الإمتياز: روش فارماسيتيكا (إسرائيل) م.ض.، ص.ب.، ٦٣٩١، هود هشارون
٤٥٢٤٠٧٩

رقم سجل الدواء في سجل الأدوية الحكومي في وزارة الصحة:

ميرسيرا ٥٠ مكغ / ٠,٣ مل محقنة جاهزة للإستعمال:	١٢٨-٥٣-٢١٧٤٩-٠٠٠
ميرسيرا ٧٥ مكغ / ٠,٣ مل محقنة جاهزة للإستعمال:	١٢٨-٥٤-٢١٧٥٠-٠٠٠
ميرسيرا ١٠٠ مكغ / ٠,٣ مل محقنة جاهزة للإستعمال:	١٢٨-٥٥-٢١٧٥١-٠٠٠
ميرسيرا ١٥٠ مكغ / ٠,٣ مل محقنة جاهزة للإستعمال:	١٢٨-٥٦-٢١٧٥٢-٠٠٠
ميرسيرا ٢٠٠ مكغ / ٠,٣ مل محقنة جاهزة للإستعمال:	١٢٨-٥٧-٢١٧٥٣-٠٠٠
ميرسيرا ٣٦٠ مكغ / ٠,٦ مل محقنة جاهزة للإستعمال:	١٤٠-٠١-٣١٩٠٥-٠٠٠

من أجل سهولة وتهوين القراءة، تمت صياغة هذه النشرة بصيغة المذكر.
على الرغم من ذلك، فإن الدواء مخصص لكلا الجنسين.



تعليمات الحقن الذاتي لـ ميرسيرا محقنة جاهزة للإستعمال:

- من المهم قراءة ومتابعة التعليمات أدناه بالضبط لتتمكن من إستعمال المحقنة الجاهزة للإستعمال بشكل صحيح وأمن.
- لا تحاول حقن الدواء بمفردك إلى أن تكون واثقاً بأنك مدرباً للكيفية حقن الدواء.
- عليك إستعمال ميرسيرا حسب تعليمات الطبيب بالضبط. إذا كنت غير متأكد من طريقة الحقن، عليك استشارة طبيبك أو الممرضة.
- محقنة ميرسيرا هي محقنة جاهزة للإستعمال. بالإمكان حقن الدواء بالحقن الذاتي تحت الجلد أو بالحقن داخل أنبوب الدialis الذي معالجي الدialis، حسب تعليمات الطبيب المعالج. إن تعليمات الحقن التالية تُناسب للحقن الذاتي تحت الجلد.

معلومات هامة:

- يجب إستعمال محقنة ميرسيرا فقط إذا تلقيت وصفة طبية للدواء.
- تأكد من أن العبوة التي تلقيتها تحوي المقدار الدوائي الذي وصفه لك الطبيب المعالج.
- لا يجوز إستعمال المحقنة إذا تضررت اللوحة الپلاستيكية التي تحوي المحقنة أو المحقنة.
- يجب إستعمال المحقنة فقط إذا كان محلول رائقاً، خالٍ من جزيئات تُرى بالعين المجردة ولو نه شفاف أو مائل إلى الأصفر.
- لا يجوز محاولة تفكيك المحقنة إلى أجزاء.
- لا يجوز مسك أو سحب مكبس المحقنة.
- لا يجوز نزع غطاء الإبرة إلى أن تكون مستعداً لإجراء الحقن.
- لا يجوز بلع السائل الموجود في المحقنة ولا يجوز الحقن عبر الملابس.
- لا يجوز إستعمال المحقنة أكثر من مرة واحدة.
- لا يجوز لمس مشابك التحرير الجانبية، كي لا تلحق الضرر بالمحقنة وتصبح غير صالحة للإستعمال.
- يجب التأكد من أن المحقنة جافة.

تحتوي عبوة ميرسيرا على:

- ١) محقنة واحدة جاهزة للإستعمال + إبرة للحقن (27G1/2) مغلقتان بعبوة لوحة شفافة.
- ٢) كل محقنة جاهزة للإستعمال تحتوي على ٣٠ مل أو ٦٠ مل (كاميرا متعلقة بالمقدار الدوائي) محلول رائق بلون شفاف حتى مائل للأصفر.

قبل الحقن:

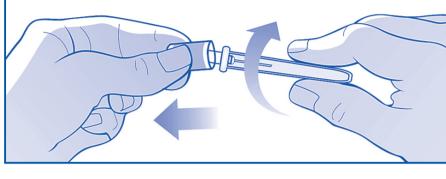
- ١) تأكد من أن بحوزتك: ضماد كحولي، شاش معقم ووعاء خاص لرمي الإبرة والمحقنة المستعملتين.
- ٢) حضر الأشياء الالازمة للحقن على ظهر سطح نظيف، مضاء جيداً ومستوى، مثل طاولة.
- ٣) يجب إخراج عبوة ميرسيرا خارج البراد. يجب حفظ المحقنة في عبوة الكرتون الأصلية من أجل حمايتها من الضوء وتمكينها من بلوغ درجة حرارة الغرفة حتى ٣٠ درجة مئوية. من المفترض أن يحدث ذلك بعد حوالي ٣٠ دقيقة من إخراج الدواء من البراد.
- ٤) إذا لم يتم حقن الدواء بدرجة حرارة الغرفة، فمن الجائز أن تكون عملية الحقن غير مريحة وأن تكون هناك صعوبة في دفع المكبس. لا يجوز تسخين المحقنة بأي طريقة أخرى.
- ٥) أخرج اللوحة الشفافة من علبة الكرتون الأصلية دون فتح غلاف اللوحة.
- ٦) أشطف اليدين جيداً بالماء الساخن والصابون أو بواسطة مادة معقمة.
- ٧) إفتح غلاف اللوحة وأخرج المحقنة والإبرة من عبوة اللوحة الشفافة بواسطة مسك جسم المحقنة، من دون لمس مشابك التحرير الجانبية التي قد تؤدي إلى تحرير أداة الحماية.
- ٨) انظر إلى المحقنة وإفحص تاريخ إنقضاء الصلاحية (exp. date) الذي يظهر على ظهر المحقنة وعلى ظهر علبة الكرتون، للتأكد من أن المحقنة آمنة للإستعمال. لا يجوز إستعمال المحقنة إذا سقطت، إذا بدأ أي جزء من المحقنة معطوباً، إذا كان محلول الذي في المحقنة عكرأً أو يحوي جزيئات أو إذا إنقضى تاريخ الصلاحية.

تحضير المحققة والإبرة للحقن:

(١) امسك الإبرة جيداً بيدك. اكسر ختم الإبرة، بحركة دائيرة وانزع الغطاء الپلاستيكي.

يجب أن ترمي حالاً غطاء الإبرة في وعاء مغلق وآمن.

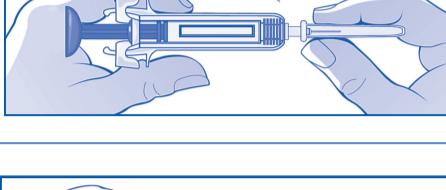
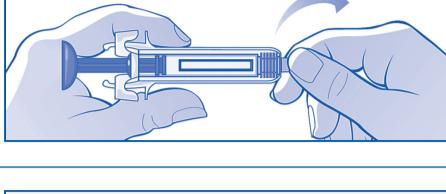
في هذه المرحلة، لا تتنزع الغطاء الذي يحمي القسم الأمامي للإبرة.



(٢) انزع الغطاء المطاطي الموجود في طرف المحققة عن طريق النثري والسحب.

(٣) لا يجوز لمس مشابك التحرير لآلة الحماية.

(٤) لا يجوز سحب أو دفع المكبس.



(٥) أوصل الإبرة بالمحققة عن طريق الدفع بقوّة.



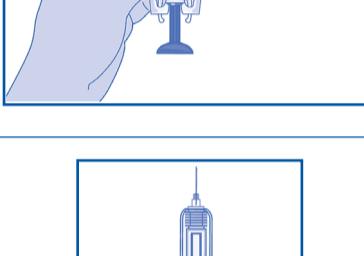
(٦) أمسك المحققة بيدي واحدة وإنزع الغطاء الپلاستيكي الذي يحمي الإبرة باليد اليسرى.

(٧) يجب رمي الغطاء الذي يحمي الإبرة في وعاء مغلق وأمن.

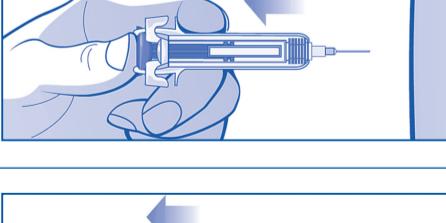
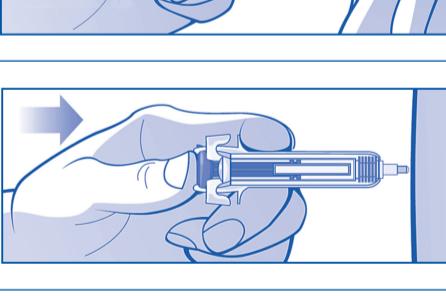
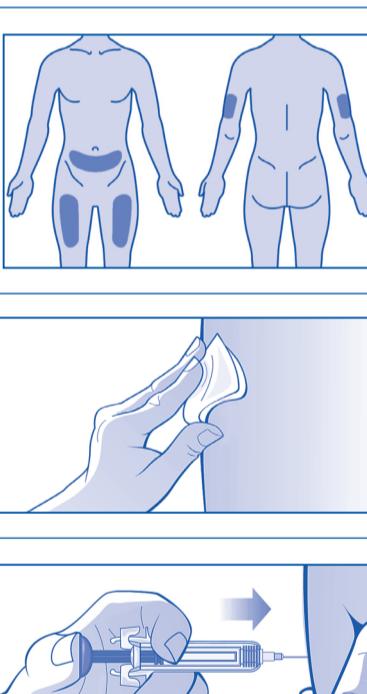
(٨) توخي الحذر بالاتمسس الإبرة وأنتين للإبرة ملامسة أي سطح آخر لأن الإبرة قد تتلاشى وقد يؤدي هذا الأمر لإصابة والم.

(٩) من الجائز أن ترى قطرة سائل في طرف الإبرة، هذا الأمر طبيعي.

(١٠) لا يجوز وصل غطاء الإبرة من جديد بعد نزعه.



(١١) لإخراج فقاعات الهواء من المحققة، أمسك المحققة بحيث تكون الإبرة موجهة نحو الأعلى، اطرق بفلف على المحققة لتنتجم فقاعات الهواء في طرف الإبرة، هذا الأمر طبيعي.



حقن المحلول:
إذا أوصاك طبيبك المعالج بتلقي الدواء بالحقن داخل أنبوب الدبابة أو عن طريق الوريد، الرجاء تأكيد إدخاله كما وضحت.

إذا أوصاك طبيبك المعالج بتلقي الدواء بالحقن تحت الجلد.

الرجاء قراءة تعليمات الحقن التالية بتأن.

(١) اختار مكان الحقن في الفخذ، في الذراع أو في البطن (عدن منطقة السرة والخاصرة). لا تختار نفس مكان الحقن الذي إخترته في المرة السابقة. مكان الحقن الجديد يجب أن يبعد ٣ سم على الأقل عن مكان الحقن الآخر.

(٢) لا يجوز حقن ميرسييرا في مناطق التي قد تكون متهدمة جراء استعمال الحرزا، لا يجوز الحقن في شامات، ندب، كدمات، أو في مكان يكون فيه الجلد حساس، أحمر، صلب أو مصاب.

(٣) تأكّف وعمق الجلد في مكان الحقن المخصص بإستخدام ضماد كحولي، وذلك لتقليل إمكانية حدوث تلوثات.

(٤) انتظر حتى يجف المكان (١٠ ثوان تقريباً).

(٥) لا تنسى المنطقة ثانية قبل الحقن ولا تزور أو تقوم بتهوية المنطقة.

(٦) بدد واحدة شكل طبلة من الجلد (في منطقة الحقن النظيفة) عن طريق القرص المتفاوت للجلد بين الإبهام والسبابة. هذه المرحلة هامة من أجل ضمان حقن تحت الجلد (في التنسين الشحمي)، لكن ليس أعلى أكثر (في النسيج العضلي). إن الحقن في العضل قد يسبب الإذراع.

(٧) باليد الثانية التي تمسك المحققة ادخل الإبرة بكاملها بسرعة داخل طبلة الجلد.

(٨) بواسطه الإبهام، اضغط ببطء على المكبس وانت تمسك به.

المحققة بين أصابعك حتى الحقن تمام المقدار الموصي به.

لا تحرك الإبرة عندما يتم إدخالها في الجلد.

لا يجوز تحرير المكبس حتى انتهاء عملية الحقن أو قبل أن يكون المكبس مضغوطاً بشكل كامل.

(٩) استمر بالضغط على مكبس المحققة وأخرج الإبرة من الجلد.

(١٠) حجز المكبس. مع تحرير المكبس، تعلم آلية الأمان قفل لفترة عدة ثوان.

(١٢) لا تدلك مكان الحقن بواسطه اليدين أو بواسطه قماش ملوك.

(١٣) إذا حدث نزف، بالإمكان تقطيع المكان بضماد لاصق (بلاستر).

إنزال المحققة:

المحققة أحبارية الاستعمال ويجب رميها بعد الحقن.

إذا تم إدخال المحققة في وعاء مغلق وأمن، لا يجوز محاولة تبديل

الغطاء الپلاستيكي الذي يحمي الإبرة. لا يجوز زرمي الإبرة أو

المحاقن المستعملة إلى سلة المهملات البيئية ولا يجوز إعادة

استعمالها. يستشر الطبيب / الصيدلي / الممرضة بخصوص طريقة التخلص من الوعاء.