

عندما يعطى سيفترياكسون داخل الوريد فإنه ينتشر بسرعة في السائل الخلالي، حيث تبقى التراكيزات المبيدة للبكتيريا فعالة ضد الجرثام الحساسة لما يزيد عن ٢٤ ساعة. يرتبط سيفترياكسون بالألبومين ارتباطاً بول فيما بعد، ويتصامل ارتباطه مع ارتفاع التراكيز. وهكذا، ينخفض ارتباطه من ٢٩٥ عندما يكون تركيزه في البلازما أقل من ١٠٠ ملغم/لتر إلى ٢٨٥ عندما يبلغ تركيزه ٣٠٠ ملغم/لتر. ونظراً لفئة محتوى الألبومين في السائل الخلالي، فإن نسبة سيفترياكسون الحر تبقى أعلى مما هي في البلازما. يخترق سيفترياكسون السحايا المتبقية لدى حديثي الولادة والرضع والأطفال.

يمثل معدل تركيز المستنصر في السائل النخاعي ٢١٪ من تركيزه في البلازما في حالة التهاب السحايا الجرثومي، و ٢٤ في حالة التهاب السحايا غير الجرثومي. وقد عثر في السائل النخاعي على تراكيزات تفوق ٤، ١ ملغم/لتر من سيفترياكسون بعد ٢٤ ساعة من حقن جرعات من لهيباسف داخل الوريد تتراوح ما بين ١٠٠٠٠٠٠ ملغم/كغم من وزن الجسم.

عندما يعطى ٥٠ ملغم/كغم من وزن الجسم للمرضى البالغين المصابين بالتهاب السحايا فإن ذلك يؤدي في ظرف ٢-٢٤ ساعة إلى تراكيزات في السائل النخاعي تفوق مرات عديدة التراكيزات الضرورية الأدنى المطلوبة لفعل الجرثام المسببة لالتهاب السحايا الأكثر شأ.

عمليّة الأيض: لا تتم عمليّة أيض سيفترياكسون بجهاز الجسم فعلاً، وأما بفرز مع الصفراء في جوف (معدة) الأمعاء فيتحول إلى مواد غير فعالة بفعل البيوت الجرثومي المعوي. **الطرح:** تبلغ نصفية البلازما ١٠-٢٢ من/دقيقة، وتبلغ النصفية الكلوية ١٢٥-١٢٥ من/دقيقة. يطرح ٥٠-٢٦٠ من سيفترياكسون على شكل غير متحول عن طريق الكلى، ويطرح منه ٤٠-٥٠ على شكل غير متحول مع الصفراء. يبلغ العمر النصفى في البلازما لدى البالغين نحو ٨ ساعات.

المركبات الموائية في حالات سريرية خاصة: يطرح نحو ٧٠٪ من الجرعة لدى حديثي الولادة عن طريق الكلى. يبلغ معدل العمر النصفى في البلازما لدى الرضع من أعمار تقل عن ٨ أيام والمسّنين من أعمار تزيد على ٧٥ سنة ٣-٢ مرات ما يبلغه لدى البالغ الشاب السليم الصحة. إن المرضى الذين يعانون من قصور خفيف إلى معتدل في وظيفة الكلى أو من اضطراب في وظيفة الكبد لا يحدث لهم إلاّ تغير طفيف في حركه سيفترياكسون الدوائية ولا يزيد العمر النصفى في البلازما للدواء لديهم إلا قليلاً. إذا كانت وظيفة الكلى وحدها ضعيفة، فإن نسبة طرح سيفترياكسون عن طريق الصفراء ترتفع، بينما إذا كانت وظيفة الكبد وحدها ضعيفة، فإن الطرح الكلوي يرتفع.

محتوى العبوة

لهيباسف ٠.٥ غرام للحقن في العضل:

أوبت كيت: عبوة تحتوي على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ٠.٥ غرام من السيفترياكسون، أمبولة مذيب تحتوي على ٢ مل من محلول الليدوكاين (هايدروكلوريد الليدوكاين ٢٪)، محقنة معقمة، إبرتين، مسحة طبية معقمة، ضمادة لاصقة.

لهيباسف ٠.٥ غرام للحقن في الوريد:

أوبت كيت: عبوة تحتوي على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ٠.٥ غرام من السيفترياكسون، أمبولة مذيب تحتوي على ٥ مل ماء للحقن، محقنة معقمة، إبرتين، مسحة طبية معقمة، ضمادة لاصقة.

لهيباسف ٠.٥ غرام للحقن في العضل/الوريد:

عبوة تتضمن ١٠ عبوات يحتوي كل منها على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ٠.٥ غرام من السيفترياكسون.

لهيباسف ١ غرام للحقن في العضل:

أوبت كيت: عبوة تحتوي على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ١ غرام من السيفترياكسون، أمبولة مذيب تحتوي على ٣.٥ مل من محلول الليدوكاين (هايدروكلوريد الليدوكاين ٢٪)، محقنة معقمة، إبرتين، مسحة طبية معقمة، ضمادة لاصقة.

لهيباسف ١ غرام للحقن في الوريد:

أوبت كيت: عبوة تحتوي على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ١ غرام من السيفترياكسون، أمبولة مذيب تحتوي على ١٠ مل ماء للحقن، محقنة معقمة، إبرتين، مسحة طبية معقمة، ضمادة لاصقة.

لهيباسف ١ غرام للحقن في العضل/الوريد:

عبوة تتضمن ١٠ عبوات يحتوي كل منها على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ١ غرام من السيفترياكسون.

لهيباسف ٢ غرام للري الوريدي:

عبوة تتضمن عبوة واحدة أو ٢٠ عبوات يحتوي كل منها على مسحوق سيفترياكسون صوديوم معقم ما يعادل ٢ غرام من السيفترياكسون.

ظروف التخزين وتاريخ انتهاء الصلاحية

راجع تاريخ انتهاء الصلاحية المذكور على العبوة الخارجية.

يشتر هذا التاريخ إلى منتج محفوظ بشكل صحيح في غلاف غير مفتوح.

لا تستعمل لهيباسف بعد انقضاء هذا التاريخ.

إحفظه في درجة حرارة لا تتعدى ٣٠°م، بعيداً عن الضوء والحرارة.

إحفظ الأدوية بعيداً عن متناول الأطفال.

إنتاج: ميتم ش.م.م.

بريشا، إيظايا

لصالح: أروان للصناعات الدوائية لبنان ش.م.ل.

جرا، لبنان

إن هذا الدواء

- الدواء مستحضر باذر على صحتك واستهلاكه خلافاً للتعليمات يعرضك للخطر.
- اتبع بدقة وصفة الطبيب وطريقة الاستعمال المنصوص عليها وتعليمات الصيدلي الذي صرفها لك.
- تجنب القيادة والسيارة هذا التخزين بالدواء وتقع وضرد.
- لا تقطع مدة العلاج المحددة لك من تلقاء نفسك.
- لا تكرر صرف الدواء بدون استشارة الطبيب.
- لا تترك الأدوية في متناول الأطفال.

مجلس وزراء الصحة العرب، اتحاد الصيدلة العرب