

Poliomyelitis (Polio)

Immunisation Information

Arabic

شلل الأطفال معلومات عن التحصين

شلل الأطفال

على الرغم من عدم حدوث حالات شلل الأطفال في استراليا منذ سنوات عديدة، يتوجب التحصين ضد هذا المرض حيث لا تزال تحدث حالات خارج استراليا، وهناك خطر إعادة ظهوره في استراليا إذا لم يكن الأطفال والبالغون محصنين ضده.

ويمكن أن يؤدي شلل الأطفال إلى حدوث أعراض خفيفة أو مرض حاد جداً. ويؤثر الفيروس على الجهازين الهضمي والعصبي، ويسبب الحمى، والتقيؤ، وتصلب العضلات، ويمكن أن يؤثر على الأعصاب مسبباً الشلل الدائم.

وبإمكان المرض شل عضلات التنفس والبلع مؤدياً إلى الوفاة، حيث يموت حوالي ما بين اثنين في المئة وخمسة في المئة من الأشخاص الذين يصابون بهذا المرض، كما أن حوالي نصف المرضى الذين يبقون على قيد الحياة بعد الإصابة به يصابون بشلل دائم.

ويمكن الإصابة بشلل الأطفال إذا تلوثت الأطعمة أو الماء أو اليدين ببراز شخص مصاب به.

لقاح شلل الأطفال المُعطّل (IPV)

يعطى لقاح شلل الأطفال المُعطّل IPV عن طريق الحقن، ويحتوي اللقاح على ثلاثة أنواع من فيروسات الشلل المُعطلة. ويقدم برنامج التحصين المؤلف من ٤ حقن، تفصل بين كل جرعة مدة شهرين، وقاية طويلة الأمد.

ولقاح شلل الأطفال المُعطّل IPV قابل للتبادل مع لقاح شلل الأطفال عن طريق الفم (OPV) إذا كانت جرعة اللقاح السابقة قد تم إعطاؤها عن طريق الفم.

تحصين البالغين

يتوجب على البالغين التأكد من أنهم قد تلقوا ثلاث جرعات من لقاح شلل الأطفال في الماضي، وفي الحالات خلاف ذلك يتوجب استشارة الجهة المقدمة للتحصين للترتيب لإجراء تحصين "مكمل".

وينصح بإعطاء البالغين جرعات داعمة فقط إذا كانوا عرضة لخطر الإصابة.

الأشخاص المعرضون لخطر الإصابة:

- المسافرون إلى مناطق أو دول موبوءة بشلل الأطفال ومنتشر فيها.

- العاملون في الحقل الصحي الذين يحتمل تماسهم مع أشخاص مصابين بشلل الأطفال.

يتوجب على هؤلاء الأشخاص أخذ جرعة داعمة من لقاح شلل الأطفال عن طري الفم OPV كل عشر سنوات.

ردود الفعل للقاح شلل الأطفال المُعطّل

التأثيرات الجانبية الشائعة للقاح شلل الأطفال المُعطّل

- ألم في العضلات.
- حمى خفيفة.
- ألم واحمرار وتورم في موقع الحقنة.
- كتلة صغيرة مؤقتة في موقع الحقنة.

التأثيرات الجانبية النادرة جداً

- ردة فعل تحسسية شديدة.

إذا حدثت ردود فعل خفيفة قد تدوم من يوم إلى يومين، ويمكن التخفيف من التأثيرات الجانبية من خلال:

- شرب سوائل إضافية.
- عدم الإكثار من الملابس.
- وضع قطعة قماش باردة ومبتلة على موقع الحقنة المؤلم.
- تناول (أو إعطاء طفلكم) الباراسيتامول لتخفيف أي إزعاج (تحققوا من الجرعة الموصى بها بالنسبة لعمر طفلكم).

إذا كانت ردود الفعل حادة أو مستديمة، أو إذا كنتم تشعرعون بالقلق، اتصلوا بطبيبكم أو بالمستشفى.

قائمة التحقق قبل التحصين (التطعيم)

عليكم قبل تلقيكم للتطعيم أو تطعيم طفلكم إعلام الطبيب أو الممرضة ما إذا كانت أي من الحالات التالية تنطبق عليكم أو على طفلكم:

- كنتم عليين في يوم التطعيم (درجة حرارة أكثر من ٣٨,٥ درجة مئوية).
- حدثت لكم ردة فعل شديدة لأي لقاح.
- لديكم حساسية شديدة لأي من مكونات اللقاح (مثل نيومايسين).

