

# مرض شلل الأطفال

قطاع الدواء

الإدارة التنفيذية للتيقظ الدوائي

أغسطس ٢٠٢٢

## مرض شلل الأطفال

هو مرض فيروسي خطير وشديد العدوى يقوم بمهاجمة الجهاز العصبي للإنسان. وتتمثل أعراض المرض الأولية في الحمى، التعب، الصداع، التقيؤ، تصلب الرقبة والشعور بالألم في الأطراف مؤدياً في غضون ساعات قليلة إلى إصابة الشخص بالشلل الذي لا يمكن علاجه.

### كيف ينتقل مرض شلل الأطفال؟

يدخل فيروس شلل الأطفال إلى الجسم عن طريق الفم ويتكاثر في الأمعاء، ومن هناك يهاجم الجهاز العصبي وقد يسبب الشلل. يخرج هذا الفيروس من الجسم عن طريق البراز، وعندها يسهل انتشاره بسرعة في المجتمع المحلي، خاصة في الأماكن التي تعاني من سوء النظافة والصرف الصحي. ويصيب هذا المرض الأطفال دون سن الخامسة بالدرجة الأولى، ولكنه يمكن أن يصيب أي شخص غير ملقح ضده بصرف النظر عن عمره.

### لماذا يتم التطعيم ضد التهاب شلل الأطفال؟

يتم تطعيم الأطفال ضد هذا الالتهاب للوقاية منه ومنع انتشاره، لأنه مرض شديد العدوى ويغزو الجهاز العصبي وهو كفيل بإحداث الشلل التام - غالباً في الأرجل - في غضون ساعات من الزمن، ويلاقي ما يتراوح بين ٥٪ و ١٠٪ من المصابين بالشلل حتفهم بسبب توقّف عضلاتهم التنفسية عن أداء وظائفها. ولا يوجد علاج لشلل الأطفال ولكن يمكن الوقاية من هذا المرض.

### في أي سن يتم التطعيم ضد شلل الأطفال؟

يتوجب على معظم الأطفال الحصول على هذا التطعيم وعادةً ما يتم إعطاء الطفل أربع جرعات:

- في سن الشهرين
- ٤ أشهر
- ٦-١٨ شهر
- ٤-٦ سنوات

أما بالنسبة للبالغين، فمعظمهم لا يحتاجون لهذا اللقاح لأنه سبق وأن أُعطي لهم في الصغر، وينبغي النظر في أخذ اللقاح مجدداً لأي شخص بالغ معرض لخطر الإصابة مثل:

- الأشخاص المسافرون للدول التي ينتشر فيها المرض بكثرة.
- لأطباء والعاملون بالقطاع الصحي الذين لديهم فرصة اتصال مباشر مع شخص مصاب أو عينات مصابة.

### هل يوجد أية مخاطر عند أخذ اللقاح مع لقاحات أخرى؟

لا يوجد أي مخاطر عند أخذ اللقاح بالتزامن مع اللقاحات الأخرى.

### هل لقاح التهاب شلل الأطفال آمن؟

نعم اللقاح آمن، وكما هو الحال مع أي دواء، قد يتسبب اللقاح ببعض الآثار الجانبية منها: ألم في موضع الحقن وهو من أكثر الأعراض شيوعاً.

وفي حال ظهور أي أعراض جانبية، يتم إبلاغ الهيئة العامة للغذاء والدواء عن طريق مركز الاتصال الموحد ١٩٩٩٩، أو النظام الإلكتروني لرصد الأعراض الجانبية (تيقظ) [/https://ade.sfda.gov.sa](https://ade.sfda.gov.sa)

وللحصول على المزيد من المعلومات المتعلقة بسلامة اللقاحات من خلال الرابط ادناه



المصادر

١. منظمة الصحة العالمية (WHO) <https://www.who.int/ar/news-room/fact-sheets/detail/poliomyelitis>
٢. المركز الأمريكي لمكافحة الأمراض والوقاية (CDC) <https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/vis/vis-statements/ipv.html>