

بروتوكول إعطاء لقاح الحصبة

لقاح الحصبة : يتكون اللقاح من فيروسات الحصبة الحية الموهنة (مخففة الفعالية)

طريقة الإستعمال: يحقن الطفل مقدار 0.5 ملل من اللقاح تحت الجلد في منطقة الكتف أو الفخذ ويحفظ اللقاح المحلول بفعاليتته مدة 6 ساعات بين 2-8 درجات مئوية داخل مركز التلقيح. تعطى جرعة إضافية من **فيتامين أ** لتقوية جهاز المناعة بمعيار (100000 UI) بين عمر ستة أشهر حتى سنة وجرعة بمعيار (200000 UI) من عمر سنة حتى 18 سنة.

يعطى لقاح الحصبة لجميع الأطفال من عمر **9 أشهر حتى 18 سنة (خلال الحملة)**

موانع التلقيح ضد الحصبة:- الذين سبق وأصيبوا بحساسية جراء أخذ اللقاح

- المصابون بأمراض سرطانية ونقص المناعة الخلقي أو المكتسب ،

- الذين تعرضوا لزراعة الأعضاء

الآثار الجانبية : قد تطرا بعض الآثار الجانبية مثل الحرارة ،الألم أو الحساسية لذلك تتخذ إجراءات وقائية لحماية الأطفال الملقحين من تلك الآثار **بمراقبة الطفل لمدة نصف ساعة** بعد إعطائه اللقاح من قبل أطباء وممرضين/ت مجازين وإعطاء الإسعافات اللازمة في حال حدوثها.

بروتوكول إعطاء الأدرنالين

(في إسعاف بعض الحالات الطارئة)

في حال تعرض الطفل لنوبة **حساسية مفرطة** (Anaphylaxis) نتيجة إعطائه أي لقاح، يتوجب ، فوراً، قيام الطبيب (أو الممرضة المجازة إذا تعذر وجود الطبيب) بإعطائه جرعة أدرنالين 1:1000 تركيز **تحت الجلد** ،بواقع 0.01 ml لكل كلغ. ويمكن إعطاء جرعة ثانية مماثلة ، إذا لزم الأمر ، بعد 10-15 دقيقة ، علماً بأن هذه الحالة تستدعي الإحالة إلى المستشفى للمتابعة

ويمكن الإسترشاد بالجدول التالي لتحديد الجرعة المناسبة:

عمر الطفل	الجرعة (تحت الجلد)
دون السنة	0.05-0.1ml
من سنة إلى 3 سنوات	0.1-0.15 ml
من ثلاث إلى 6 سنوات	0.15-0.2ml
من 6 إلى 10 سنوات	0.2-0.3ml
ما فوق ال 10 سنوات	0.3- 0.6-ml(بحسب بنية الجسم وخطورة الحالة)

وتعطى الجرعة باستعمال حقن (syringes) 1 ml مقسمة بحيث يمكن تحديد الجرعة ابتداء من 0.01 ml ومزودة بإبرة تتراوح بين G 25 و G27.