

قانون عيار الأجسام المضادة

معلومات للآباء حول لقاح الحصبة والنكاف
والحصبة الألمانية (MMR، لقاح الحصبة،
والنكاف، والخُميراء) وخياراتهم



لمزيد من المعلومات

وزارة الصحة في نيوجيرسي
nj.gov/health/vaccines

برنامج الأمراض التي يمكن الوقاية منها
باللقاحات التابع لوزارة الصحة في نيوجيرسي
nj.gov/health/cd/imm_requirements

بيانات معلومات اللقاح
immunize.org/vaccines/vis

قانون عيار الأجسام المضادة
pub.njleg.gov/bills/2002/PL03/257_.PDF

تابعنا على وسائل التواصل الاجتماعي:
[@NJDeptofHealth](https://twitter.com/NJDeptofHealth)



برنامج الأمراض التي يمكن الوقاية منها
باللقاحات التابع لخدمة الأمراض المعدية
بوزارة الصحة في نيوجيرسي

PO Box 369
Trenton, NJ

ت: ٦٠٩-٨٢٦-٤٨٦١



أعدت وزارة الصحة في نيوجيرسي هذا
الكتيب لمساعدة الآباء على اتخاذ قرارات
مستنيرة بشأن لقاح الحصبة والنكاف
والحصبة الألمانية واختبار الأجسام المضادة.

تعرف على المزيد حول متطلبات التطعيم
المدرسي في نيوجيرسي بزيارة
nj.gov/health/cd/imm_requirements
أو مسح رمز الاستجابة السريعة أدناه.



ما هو عيار الأجسام المضادة؟

عيار الأجسام المضادة هو فحص دم يتحقق مما إذا كان طفلك محصناً ضد مرض ما. تُرسل عينة دم صغيرة إلى المختبر للبحث عن الأجسام المضادة.

إذا أظهر الفحص أن طفلك محصن ضد الحصبة، والنكاف، والحصبة الألمانية، يمكنك تقديم نتائج المختبر إلى مدرسة طفلك. إذا تم تأكيد المناعة، فلن يحتاج طفلك إلى لقاح MMR الثاني.

يمنح قانون عيار الأجسام المضادة الآباء خياراً **قبل** إعطاء طفلهم جرعة ثانية من لقاح MMR. **تحدث إلى مقدم الرعاية الصحية الخاص بك** لمعرفة المزيد عن لقاح MMR، وقانون عيار الأجسام المضادة، واتخاذ قرارات سليمة بشأن صحة طفلك.



جهازك المناعي يشبه الدرع الذي يحمي جسمك من الأمراض

ما هي الحصبة، والنكاف، والحصبة الألمانية؟

الحصبة، والنكاف، والحصبة الألمانية هي فيروسات تنتشر عبر الهواء عندما يسعل شخص ما أو يعطس. يمكن أن تؤدي هذه الأمراض أحياناً إلى مشاكل خطيرة مثل تلف الدماغ، أو التهاب الرئوي، أو فقدان السمع.

تتطلب قواعد نيو جيرسي (N.J.A.C. 8:57-4) من الأطفال في دور رعاية الأطفال ومرحلة ما قبل المدرسة الحصول على جرعة واحدة من لقاح الحصبة والنكاف والحصبة الألمانية (MMR)، ولقاح MMR ثانٍ في مرحلة رياض الأطفال.

يطور معظم الأطفال مناعة بعد لقاح MMR الأول، لكن البعض (حوالي ٥ من كل ١٠٠ شخص) لا يطورونها. يمكن أن يساعد لقاح MMR الثاني هؤلاء الأطفال على بناء المناعة.

ما هو قانون عيار الأجسام المضادة؟

يتيح قانون عيار الأجسام المضادة في نيو جيرسي (المعروف أيضاً باسم قانون هولي، (N.J.S.A.26:2N-8-11) للآباء إجراء اختبار لتحديد مناعة الطفل ضد الحصبة والنكاف والحصبة الألمانية قبل تلقي الجرعة الثانية من اللقاح.

ما هي المناعة؟

الجهاز المناعي هو وسيلة جسمك لمحاربة الجراثيم. عندما تدخل جرثومة إلى جسمك، فإنه يصنع بروتينات خاصة تسمى الأجسام المضادة لمحاربتها. في المرة الأولى التي تدخل فيها جرثومة إلى جسمك، يستغرق الأمر وقتاً لصنع هذه الأجسام المضادة، لذلك قد تمرض. بعد ذلك، يتذكر جسمك الجرثومة ويمكنه محاربتها بشكل أسرع حتى لا تمرض مرة أخرى. تُسمى هذه الحماية بالمناعة.

تُدرّب اللقاحات جهازك المناعي على محاربة الجراثيم دون أن تمرض أولاً. فهي تستخدم جزءاً آمناً وضعيفاً من الجرثومة - أو تعليمات لصنع جزء منها - حتى يتمكن جسمك من تعلم كيفية حمايتك.

