

# Penerangan tentang Vaksin

Baca penerangan ini dengan teliti sebelum menandatangani borang izin. Untuk penerangan lanjut, layari [healthywa.wa.gov.au/immunisation](http://healthywa.wa.gov.au/immunisation)

	Papilomavirus Manusia (HPV)	Difteria-Tetanus-Pertusis (dTpa)
<b>Penyakit apakah ini?</b>	<b>Papilomavirus Manusia (HPV)</b> merupakan virus biasa yang menjejaskan lelaki dan perempuan. HPV sangat menular. Sehingga 90% orang yang giat seks akan dijangkiti HPV pada satu ketika dalam hidupnya. Biasanya jangkitan disingkirkan secara semula jadi, dan kebanyakan jenis HPV tiada apa-apa simptom. Namun, ada jenis HPV yang boleh menyebabkan ketuat kemaluan. Sesetengah virus ini dapat bertahan dalam tubuh selama bertahun-tahun, menyebabkan kanser serviks, kanser kemaluan (farah, vulva, zakar), kanser dubur, serta kanser mulut dan tekak.	<b>Difteria</b> merupakan jangkitan bakteria yang menular dan berpotensi mengancam nyawa, menyebabkan kesukaran bernafas yang teruk, kegagalan jantung dan kerosakan saraf. <b>Tetanus</b> merupakan penyakit bakteria yang teruk, sering kali membawa maut, dan menjejaskan sistem saraf. Mereka yang menghidap tetanus menderita spasma otot, konvulsi serta kancing gigi yang teruk dan sakit. Spasma itu mungkin menjejaskan seluruh badan, menyebabkan kelemahan dan kegagalan jantung. Walaupun dengan rawatan intensif moden, satu daripada 50 orang yang menghidap tetanus meninggal dunia. <b>Pertusis</b> , atau batuk kokol, merupakan penyakit pernafasan sangat menular yang boleh mengancam nyawa bayi. Kira-kira satu daripada 125 orang bayi bawah umur enam bulan yang dijangkiti pertusis meninggal dunia akibat pneumonia atau kerosakan otak. Remaja dan orang dewasa yang menghidap pertusis mengalami simptom seperti selesema, dan mungkin batuk yang teruk sehingga tiga bulan.
<b>Bagaimanakah penyakit ini menular?</b>	<b>HPV</b> menular melalui sentuhan kulit kemaluan, semasa aktiviti seks dengan orang yang membawa virus itu. Virus HPV begitu halus ukurannya (mikroskopik) sehingga dapat memasuki rekahan-rekahan seni pada kulit. HPV tidak tersebar melalui darah. Kondom hanya memberi perlindungan terhadap terhadap HPV, kerana tidak menutupi seluruh kulit kemaluan.	Bakteria <b>difteria</b> dapat hidup di dalam mulut, hidung, tekak atau kulit orang yang dijangkiti. Kita boleh dijangkiti difteria dengan menyedut bakteria ini di udara, setelah pesakit terbatuk atau bersin. Kita juga boleh dijangkiti melalui sentuhan rapat dengan bendalir mulut, hidung, tekak atau kulit orang yang dijangkiti. <b>Tetanus</b> berpunca daripada bakteria yang terdapat dalam tanah dan baja. Bakteria ini dapat memasuki badan melalui luka sehalus luka dicucuk jarum. Bakteria ini tidak boleh berpindah dari orang ke orang. <b>Pertusis</b> , atau batuk kokol, sangat mudah tersebar. Apabila orang yang dijangkiti terbatuk atau bersin, bakteria dilepaskan ke udara dan dapat dihirup orang lain yang berdekatan. Jika tidak dirawat, pesakit pertusis dapat menjangkiti orang lain sehingga tiga minggu setelah permulaan simptom.

	<b>Papilomavirus Manusia (HPV)</b>	<b>Difteria-tetanus-pertusis (dTpa)</b>
<p><b>Adakah vaksin untuk penyakit ini selamat dan berkesan?</b></p>	<p>Lebih 270 juta dos vaksin HPV telah diberikan di seluruh dunia sepanjang dekad lalu. Vaksin ini selamat, dapat diterima dengan baik oleh tubuh, dan disarankan oleh Pertubuhan Kesihatan Sedunia (WHO). Imunisasi HPV sebaiknya diberikan pada usia muda, ketika respons imun paling kuat, dan paling berkesan jika diberikan sebelum aktiviti seks bermula. Vaksin HPV 85-100% berkesan terhadap jenis-jenis utama jangkitan HPV yang menyebabkan kanser dan ketuat kemaluan. Namun, vaksin ini tidak mencegah setiap jenis HPV. Wanita masih memerlukan pemeriksaan rutin untuk kanser pangkal rahim.</p> <p>Berjuta-juta dos telah diberikan di seluruh dunia. Vaksin ini selamat dan dapat diterima dengan baik oleh tubuh.</p> <p>Vaksin diberikan dengan dua dos. Penting anak remaja anda mendapat kedua-duanya supaya dilindungi sepenuhnya.</p>	<p>Vaksin dTpa sangat berkesan mencegah difteria dan tetanus, dan kira-kira 80% berkesan mencegah pertusis.</p> <p>Dos penggalak vaksin ini lebih rendah kepekatannya, terutama bagi komponen difteria dan pertusis, berbanding dengan vaksin pada usia awal kanak-kanak. Vaksin penggalak juga selamat dan dapat diterima dengan baik oleh tubuh.</p>
<p><b>Apakah kesan sampingan yang boleh terjadi, dan apakah yang boleh dilakukan?</b></p>	<p><b>Kesan sampingan yang lazim</b> Kesakitan/kemerahan kulit/kegatalan/ketulan kecil di lengan tempat suntikan diberikan. Untuk melegakan, tekapkan kain dingin basah di tempat terjejas.</p> <p><b>Kesan sampingan yang kurang lazim</b> Demam ringan, berasa tidak sihat, mual, sakit kepala. Untuk melegakannya, ambil Paracetamol seperti diarahkan pada label dan minum lebih banyak minuman. Jika demam berterusan, berjumpalah doktor GP anda.</p> <p><b>Kesan sampingan yang amat jarang</b> Reaksi serius mungkin terjadi, tetapi jarang. Contohnya termasuk bengkak muka atau kesukaran bernafas. Seperti ubat yang lain, vaksin ini ada kemungkinan kecil menyebabkan kecederaan serius atau kematian.</p> <p>Jika reaksi teruk atau berterusan, dapatkan rawatan perubatan segera, dan hubungi hospital terdekat.</p>	<p><b>Kesan sampingan yang lazim</b> Demam ringan (di bawah 38°C) Untuk melegakannya, ambil Paracetamol seperti diarahkan pada label dan minum lebih banyak minuman. Jika demam tidak lega, berjumpalah doktor GP anda.</p> <p>Kesakitan/kemerahan kulit/kegatalan/ketulan kecil di lengan tempat suntikan diberikan. Untuk melegakan, tekapkan kain dingin basah.</p> <p><b>Kesan sampingan yang amat jarang</b> Neuritis brakia (radang saraf di lengan, menyebabkan kelemahan atau kebas). Reaksi serius mungkin terjadi, tetapi jarang. Termasuk bengkak muka atau kesukaran bernafas. Seperti ubat yang lain, vaksin ini ada kemungkinan kecil menyebabkan kecederaan serius atau kematian.</p> <p>Jika reaksi teruk atau berterusan, dapatkan rawatan perubatan segera, dan hubungi hospital terdekat.</p>

Diterbitkan oleh Communicable Disease Control Directorate  
© Department of Health 2019

Hak cipta bagi bahan ini dimiliki oleh Negeri Australia Barat kecuali dinyatakan sebaliknya. Selain daripada urusan adil untuk kajian, penyelidikan, kritikan atau ulasan perseorangan, sebagaimana dibenarkan di bawah peruntukan *Copyright Act 1968*, dilarang menerbitkan semula atau menggunakan semula mana-mana bahagian bahan ini untuk apa-apa tujuan tanpa kebenaran bertulis Negeri Australia Barat.