



चवार्वार्थाम् । त्याच्या व्याप्त व्याप

वाष्ट्रस्त सुबी : सूकु, पु. मु. मु. सुक्त सुन्य सुन्य सुन्य सुन्य सुन्य स्ट्रम्य स्ट्रम्य स्ट्रम्य सुन्य सुन्य सुन्य सुन्य स्ट्रम्य सुन्य सुन्य

यमायामा व्यवस्थान स्थापन स्यापन स्थापन स्यापन स्थापन स्थाप

यरागात्राज्ञी ब्रिस् अत्यरागात्रास्य अप्रायक्षेत्रास्य स्वायः स्वाय

वदियान्डाञ्चेयवद्याञ्चे?

- यम् गात्र क्षी त्रम् पात्रे प्राप्त क्षेत्र क्षेत्र स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त क्षेत्र क्षेत्र प्राप्त स्वाप्त क्षेत्र क्षेत्र स्वाप्त स्वाप्त
- वर्षिवाः बट्यः तर्ह्यः चित्रे देः अः तर्से हः चन्ने विषयः हें वाः बटः।
- मैं.वालूबा.डीच.थु.सं.वो.वा.वालुच.२. यट्.पाच.एड्च.वुषु.खेच.१व.कु.२ंबाब.लूट्.बच्.वंट.वेच.

गाने खेलनम् इं?

. क्षेत्रयः मुख्यः प्रकृषः (वटः वटः (वर्षः) दृषी। क्षेत्रयः मुख्यः मुख्यः व्याप्यः अतः वर्षे वर्षा।

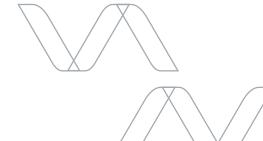
ब्रिंद्रान्तराम् मृत्या मृत्याम् मृतिः चन्त्रमा द्वाद्यात् वादवद्यात् विः हे स

ॉॅंच्र-'ख़'र्द्रवा'ची'र्क्ट,'लूंट्र'ट्रा-इच्ड्रेच,'झूच,'वॉल्वाचा'ख़'अंटा,ट्व्या

- ब्रिंन्'चन्'ग्रव्'ग्री'श्रव'चर्र्क्ष'वचन्'र्पेन्या
- ब्रिं \mathcal{L} , अ.च \mathcal{L} , भीष , इंबर, ग्री. तथा अ. भूति, तथ्ये। \mathcal{L} न्निं \mathcal{L} , प्रचंत, त्यंत्र, स्वांत, त्यंत्र, व्यंत्र, व्यंत्य, व्यंत्र, व
- वर्षायते पर्व स्वावराष्ट्रिं सुर्भास्यका बर्रावस्य स्वावस्य स्वावस्य स्वावस्य स्वावस्य स्वावस्य स्वावस्य स्व
- ब्रिंट्-रते'मञ्जूनम्'र्स्चम्'स्यम्'स्यित्र्यान्त्रं
- ब्रिंट्-रते'म्बिम्स्र्येष्यस्यायुग्मर्वेट्-रयते'श्चर्/श्चर्/श्चर्यस्याययद्रिम्स्र्यं
- प्रदेश,राषु अस्त्र विश्व विष्य विश्व विष्य विश्व विश्य विष्य विष

षियायर्ख्याबाबियः मियाय्य्यायर्ह्य

- ब्रिंट् ग्रीयावयायर्ख्यायायते. माने ग्रोवा दे प्याप्त तस्य दे प्यापायहें याया वि
- वाया.मूर्य.क्.पर्यंत्र.मूर्य.मु. अवा.मैर्य.ता.कृथ. यशुना.यपु.श्राव्य.क्या.मीशा.च.पर्य.श्रव्य.यी



त्वृदःश्चेन् प्रते र्बेन प्रवित्

- चिन्नान्त्रकृत्रत्यूर्म्स्त्।
 चिन्नान्त्रकृत्रव्यव्यक्त्रत्र्यः व्यक्त्यः व्यक्तिः विवक्तिः व
- प्रमृथ यु.तास्य व्यापस्य यु.तर्म, स्वायु. क्षाय्यायस्य यु. क्षायस्य प्रमृत्यायः क्या पर्स्य यु.क्षायाः
 प्रमृत्य यु.क्षायायायः व्यापार्य प्रमृत्य यु.क्षायायः विद्यायायः
 प्रमृत्य प्रमृत्यायः व्यापार्य प्रमृत्य यु.क्षायः
 प्रमृत्य प्रमृत्यायः
 प्रमृत्यायः

बुदायद्वमाग्रीमाया है क्रूंत्र वाकीतात्र न्दान हे त्यमाया है त्यन दिन ?

योबन,क्रेंब, पटाट, प्र्ट.। श्रेथ्र,वोज्ञावाय, प्रोव्यानर्थ्याय, श्रुप्र,चे, पट्ट, नश्चेत्र, बुच, पटाट, बुष्या, जब्र, ब्रिट, जी. बीच, पटाय,

बेद्यायदी शुपाद श्री

पनटं-रेजूरा,रेट..लटचे.पड्स.अबेट..चम्चा,रशिट.पनटं-अ.टेजूं-तपु-क्वेय.डूंच,शुच,प्टा, ब्रिट.तो.आ,प्रट्याना,पजूं।ज्ञ्चा,वा.कु.ब्रान्यमेवा,रशिट.पनटं-लु.वा.ट्रांट्यू,स्प्रां,प्रांचा,

विचायक्ष्यंब्राम्, लूर्टाराकुष्, लूर्टा, यूर्टा, अर्चा, अर्चा, यूर्टा, विचाया, लूर्टा, विचाया, सूच्या, अर्चा, याचिवाया, सूच्या, याचिवाया, य

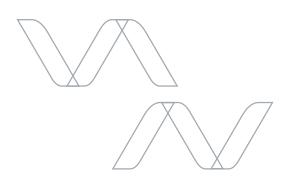
लूर्य-तपु-बीय-पचक्री

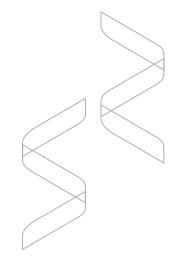
દ્ર્ય-Lવા-લદ્-(શ્રૃટ-(ત્રા-તર-પ્રાય-ગ્રી-લસ-તલના ત્રુપ-તાવુ-સ્વાપ-ફ્રેય-સુવગ ક્રુયના ક્રુયના ક્રુયના ક્રિયન ક્ વાન-ફ્રોન-ફ્રુપ-સ્ન-તર્ન- ક્રમ-તાલુ-નવ-તમ્ન-મુ- બ્ર્મ-તાન્નુય- બ્રમ્-તાવુ-ફ્રાય-લસ્ત્ર-ફ્રેયમાં ક્રુયના ક્રિય

तचयः बुद्धः द्वायमः इवा यञ्चा व्याप्तः । बुद्धः श्री व्याप्तः । श्री व्याप्तः विद्यायः विद्यायः । विद्यायः । विद्यायः । विद्यायः । विद्यायः । विद्यायः विद्यायः । वि

 $\tilde{\mathbb{Q}} \angle \tilde{\mathbb{Q}} = \tilde{\mathbb{Q}} + \tilde{\mathbb$

देन हैं वृत्त हुंवाब क्रेंबी हे की था वी सिंद्य ब्रह्मेश व चीट वार वाह्मेगाब वाद ह







वुचाईवाबाकेंकी ते धी चन्त्रगावाकंन्यहें व धकारेवा

(१०००) (१०००) (१०००)

(+ (xg) of 1222 4400

△ACCadmin@health.wa.gov.au



ભાર્ચું.તૃાવા.૧.૧૮નું.વિ.ન.૮૮.નર્ક્ષિય..શુવા.નપૂર્ય.યૂ.યૂ.શુ.લિય.વ્યાંથી



The Tuberculin Skin Test

Tuberculosis (TB) infection occurs when a person breathes in TB bacteria. In most cases, this is because they have had exposure to someone with TB disease (in the lungs). In healthy individuals the immune (defence) system can control the infection by keeping the bacteria inactive. This is called **latent TB infection (LTBI).** People with LTBI are not sick and cannot spread TB to others. If left untreated, about 10 percent of people will develop **TB disease**. This can affect any part of the body but usually affects the lungs. In Australia, TB disease and latent TB infection can be treated.

What is the Tuberculin Skin Test (TST)?

The TST, also known as the Mantoux test, is a skin test to detect if you have been infected with TB bacteria.

Why is it done?

- To detect LTBI in a person who may have been exposed to someone diagnosed with TB disease
- · Before employment in a healthcare facility
- Before travel to a high-TB risk region for work if requested by the employer
- In some situations, a TST may be required before a Bacille Calmette-Guerin (BCG) vaccination for infants over 12 weeks.

How is it done?

A small amount of purified protein from dead TB bacteria is injected under the top layer of the skin on the forearm using a sterile disposable needle and syringe. A small blister will appear at the site; it will disappear within 20 minutes. There may be a small amount of blood at the needle site.

You will need to return to the clinic three days later to have the injection site assessed by a nurse for any reaction.

Before you have the TST

It is important that you tell the nurse if you:

- Have ever been treated for TB
- Have had a TST test done previously and what the result was
- Have had a viral illness in the last week
- Have an illness that affects your immune system
- Take any medication/treatments that affect your immune system
- Received any vaccinations in the past month.

Care of the injection site

- It is important that you do not scratch or rub the injection site.
- Leave the area open; do not cover with any dressing, cream or ointment.
- If blisters develop and cause discomfort, apply a cool compress to the area.
- You can continue your normal activities after having the TST, including showering, swimming and sport.



Possible side effects

The TST is a simple and safe test and side effects are uncommon but may include:

- Swelling, redness and itchiness at the injection site that can take a few weeks to clear
- Painful swelling, blistering or ulceration may occur in rare cases. Blistering or ulcerations will heal with little scarring.

What do the results mean and what happens next?

The nurse will review your injection site and tell you the result.

Negative result

If the lump is below a certain size the result of the test is negative. Usually this means that you have not been infected with TB bacteria.

You may be recommended to have a repeat test in the future depending on why the test was initially performed or you may be advised that no further follow-up is required.

A false negative can occur if you are unwell, immunosuppressed or have had a recent live vaccination.



Positive result

If the lump is above a certain size, the result of the test is positive. It means that you may have been infected with TB bacteria.

If your result is positive a chest X-ray will be recommended and an appointment will be arranged for you to be reviewed by one of our doctors to discuss your results.

Some people with TB infection will be offered medication to prevent them from getting TB disease.

If your test is positive, you will be advised not to have another TST in the future.

For more information about the Tuberculin Skin Test, see the *Healthy WA website*





WA Tuberculosis Control Program

- Anita Clayton Centre,1/311 Wellington Street, Perth WA 6000
- ±9 (+61) 08 9222 8500
- △ ACCadmin@health.wa.gov.au



We are proud to be a smoke-free site. Thank you for not smoking or vaping.

This document can be made available in alternative formats on request.