

Bern, 27. April 2017

## Lieferengpass von Tuberkulin in der Schweiz

Der Tuberkulintest prüft die Reaktion von Mykobakterien-spezifischen Gedächtnis-T-Zellen. Dabei kommt es nach vorangegangenem Kontakt mit mykobakteriellen Antigenen zur Bildung eines zellulären Infiltrats, was sich als Induration an der Injektionsstelle messen lässt.

Der Tuberkulintest wird jetzt insbesondere für Kinder < 5 Jahre für die Suche nach einer möglichen Tuberkulose-Infektion im Rahmen von Umgebungsuntersuchungen, bei HIV-Infektion oder als Ausgangsuntersuchung vor einer immunsuppressiven Behandlung verwendet.

Für den Tuberkulintest ist das Präparat Tuberkulin PPD RT23 in der Schweiz zugelassen. PPD RT23 wird durch das Statens Serum Institut in Kopenhagen hergestellt und durch die Firma Pro Farma AG in Baar in die Schweiz importiert.

Pro Farma AG hat uns am 27. April 2017 den bestehenden Lieferengpass bestätigt und dass Tuberkulin in der Schweiz nicht vor dem 4. Quartal 2017 ausgeliefert wird. Auch eine definitive Bestätigung von Seiten des Herstellers liegt nicht vor.

### **Empfehlung**

Nach Rücksprache mit pädiatrischen Pneumologen und Infektiologen wird, auf Grund der vorliegenden ausserordentlichen Situation und bis neue Informationen vorliegen, empfohlen:

- Das noch vorhandene Tuberkulin ausschliesslich für die Testierung von Kleinkindern **bis zum Alter von fünf Jahren** zu verwenden (entgegen den Empfehlungen im [Handbuch Tuberkulose](#)).
- Es so effektiv wie möglich einzusetzen, d.h. möglichst viele Kinder und andere Personen, die einen Tuberkulintest benötigen, am gleichen Tag (zentral) zu testen (angebrochene Ampullen können bis 24 Stunden aufbewahrt und verwendet werden).
- Für Kinder, älter als fünf Jahre, und Erwachsene nur noch den Bluttest (Interferon-Gamma Release Assay, IGRA) zu verwenden.

Selbstverständlich werden wir wieder informieren, sobald es eine Änderung gibt.

Mitgeteilt von:  
Jean-Marie Egger  
Lungenliga Schweiz  
Kompetenzzentrum Tuberkulose  
Chutzenstrasse 10  
3007 Bern

E-Mail: [jm.egger@lung.ch](mailto:jm.egger@lung.ch)  
Tel.: 031 / 378 20 50  
Internet: [www.tbinfo.ch](http://www.tbinfo.ch)