

Chlamydia trachomatis

Nuovo metodo di riferimento: determinazione diretta tramite biologia molecolare

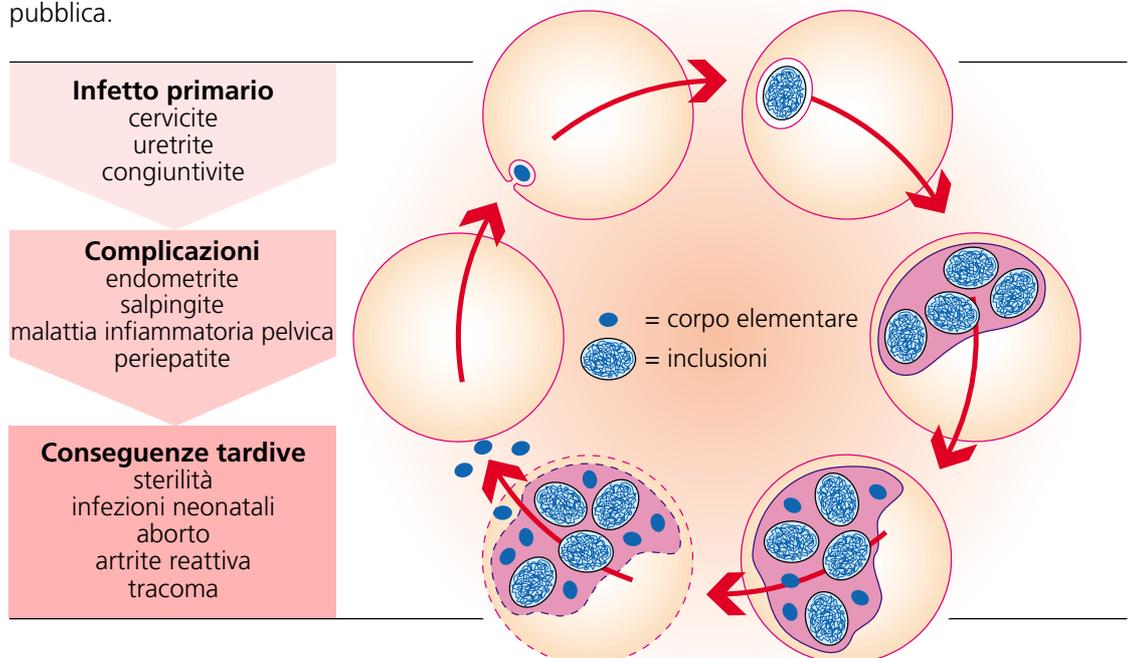
Indicazione

- cervicite, uretrite, sospetto di endometrite, sospetto di salpingite
- controllo prima di una gravidanza
- sterilità dovuta a patologie tubariche
- stato dopo aborto spontaneo
- congiuntivite

Significato

Chlamydia trachomatis, un batterio gram negativo, in Europa e negli Stati Uniti oggigiorno è l'agente patogeno più frequentemente coinvolto nelle malattie sessualmente trasmissibili del tratto genitourinario. Il rischio di sviluppare complicazioni e conseguenze per gli organi genitali interni si aggira sul 10%. Questa malattia deve essere annunciata all'Ufficio federale della sanità pubblica.

Clinica



Vantaggi

- Rispetto alla coltura e alla sierologia si trovano da 10 a 40% risultati positivi in più → sensibilità e specificità > 99%
- Nello stesso materiale d'analisi è possibile eseguire anche la ricerca di *Neisseria gonorrhoeae*, *virus Herpes* e *Papilloma*
- Esame possibile da uno striscio citologico (CytoRich)

Metodo

Chlamydia trachomatis PCR (Polymerase Chain Reaction)

Preanalitica

Materiale d'analisi	Stadio dell'infezione	Materiale d'invio (no.)
Striscio della cervice o uretrale	acuto e cronico	70, 64
Sperma, eiaculato		18
Urina del mattino; 10 mL primo getto	acuto	51
Striscio congiuntivale		46

Tariffa

Determinazione diretta di *Chlamydia trachomatis*

80 PT / CHF 80.—

Informazione

Dr. phil. Christoph Noppen, collaboratore scientifico
Dr. rer. nat. Christoph Schaefer, caporeparto PCR/biologia molecolare
Dr. med. Herbert Köppl, caporeparto citologia ginecologica