

# INFEZIONE DA CHLAMYDIA E DA GONOCOCCO

## Screening

### Che cosa è noto su infezione da Chlamydia e Gonorrea?

Chlamydia e Gonorrea sono infezioni Trasmesse per via Sessuale (IST). In genere, l'infezione è acquisita attraverso rapporti sessuali non protetti, ma può anche avvenire alla nascita, per trasmissione dell'agente infettivo dalla madre al bambino.

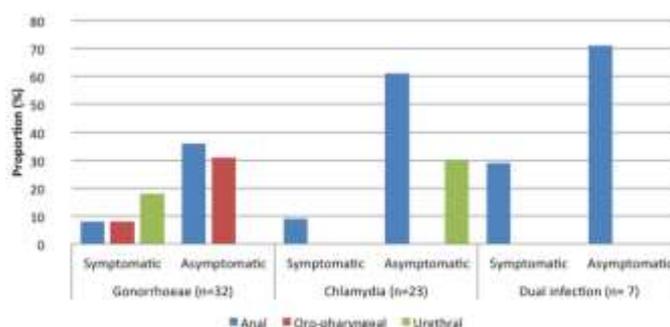
IST sono molto diffuse in tutto il mondo; il numero esatto non è noto, in quanto sono spesso asintomatiche oppure non è utilizzato lo screening di laboratorio.

Fattori di rischio per IST sono:

- Avere rapporti sessuali con un nuovo partner o avere più di un partner sessuale
- Aver avuto in passato una IST
- Avere un partner sessuale con IST
- Non utilizzare il condom con regolarità
- Scambiare sesso per danaro o droga

La donna con infezione da Chlamydia o Gonococco può non manifestare alcun sintomo; il conseguente mancato trattamento può portare a gravi complicanze per la salute. Tra queste:

- Malattia infiammatoria pelvica (infezione a livello di utero, tube di Falloppio, ovaie o pelvi)
- Dolore pelvico cronico
- Gravidanza ectopica (l'uovo fertilizzato non si impianta nell'utero, ma a livello delle tube)
- Perdita della fertilità



Nell'uomo le stesse infezioni sono più

frequentemente sintomatiche: perdite lattescenti dall'uretra, dolore durante la minzione, dolore e edema a livello dei testicoli. La presenza di sintomi induce il paziente a recarsi dal medico per cure; è pertanto meno probabile che nell'uomo si verifichino complicanze.

### In che cosa consiste lo screening?

Sia nell'uomo che nella donna, per la diagnosi di infezione da Chlamydia e da Gonococco si utilizzano test di amplificazione dell'acido nucleico; i campioni da esaminare sono prelevati dall'area urogenitale e dalle urine, oltre che a livello vaginale, endocervicale e uretrale (nell'uomo).

### Quali sono i benefici e quali gli effetti negativi dello screening?

Obiettivo dello screening è che le persone risultate positive possano ricevere un adeguato trattamento. Sia per Chlamydia che per Gonorrea i benefici massimi si hanno in donne sessualmente attive di età  $\leq 24$  anni o anche superiore, se ad aumentato rischio. Lo screening permette di identificare donne asintomatiche e di fornire cure che, eliminando l'infezione, evitano le complicanze correlate al progredire della malattia.

Non vi sono invece evidenze per raccomandare lo screening nell'uomo.

Effetti negativi dello screening sono rari; possono consistere in stato d' ansia e di apprensione nelle relazioni.

## A chi è raccomandato lo screening?

Alla luce delle attuali conoscenze, i test di screening per l'infezione da Chlamydia e da Gonococco, associati ad interventi di counseling sulla riduzione del rischio, sono raccomandati a donne sessualmente attive di età  $\leq 24$  anni o anche superiore se ad aumentato rischio.

Al sesso maschile non sono applicabili le stesse raccomandazioni.

POPOLAZIONE COINVOLTA Adulti d'ambo i sessi, adolescenti, donna in gravidanza	INTERVENTO RACCOMANDATO	GRADO
 Donne sessualmente attive o ad aumentato rischio	Screening per Chlamydia: <ul style="list-style-type: none"><li>donne sessualmente attive di età <math>\leq 24</math> anni</li><li>donne di età <math>\geq 24</math>, se ad aumentato rischio</li></ul>	<b>B</b>
 Donne sessualmente attive o ad aumentato rischio	Screening per Gonorrea: <ul style="list-style-type: none"><li>donne sessualmente attive di età <math>\leq 24</math> anni</li><li>donne di età <math>\geq 24</math>, se ad aumentato rischio</li></ul>	<b>B</b>
 Adolescenti e adulti di sesso maschile	Screening per Chlamydia e Gonorrea <ul style="list-style-type: none"><li>non vi sono evidenze per raccomandarlo nell'uomo</li></ul>	<b>I</b>

A cura di: *dott.ssa Giovanna De Filippi*

Aggiornamento. Aprile 2020

### RIFERIMENTI

*Screening for Chlamydia and Gonorrhea*  
<https://epss.ahrq.gov/ePSS/TopicDetails.do?topicid=188&tab=3>

#### NOTE:

La presente raccomandazione è fornita da U.S. Preventive Services Task Force, gruppo di esperti su prevenzione e Medicina Basata sull'Evidenza; forniscono raccomandazioni (screening, counseling, terapia preventiva) su buone prassi per mantenersi in salute, che dovrebbero già essere adottate da chi ancora non presenta segni o sintomi di malattia. Tutte le raccomandazioni di USPSTF sono il frutto di un'accurata analisi di pubblicazioni scientifiche sull'argomento.

Ogni raccomandazione è suddivisa in gradi che ne quantificano la forza per una sua applicazione.

GRADO DI RACCOMANDAZIONE DELL'INTERVENTO & BUONA PRASSI (USPSTF)	
A	Intervento fortemente raccomandato
B	Intervento raccomandato
C	Intervento raccomandato, in rapporto alla condizione clinica del paziente
D	Intervento non raccomandato
I	Al momento non vi è evidenza scientifica per raccomandare l'intervento

**ASPIC ODV Associazione Studio Paziente Immuno Compromesso**

Sede c/o Centro SERVIZI Vol.To, Via Giolitti 21, 10123 Torino

CF. 97574720013 [www.aspiconlus.it](http://www.aspiconlus.it) +39 3343898714 [info@aspiconlus.it](mailto:info@aspiconlus.it)

