



Gravidanza fisiologica

PRIMA PARTE

Sezione 1 - Informazioni alle donne in gravidanza

Sezione 2 - Screening delle infezioni in gravidanza

Screening delle infezioni in gravidanza

Linea guida 1/2023 SNLG

19 dicembre 2023
Silvia Giovinale per il gruppo ERT

SCREENING DELLE INFEZIONI IN GRAVIDANZA



RACCOMANDAZIONI MODIFICATE

RACCOMANDAZIONI CONFERMATE

NUOVE RACCOMANDAZIONI

RACCOMANDAZIONI MODIFICATE

Screening in gravidanza

CITOMEGALOVIRUS

Raccomandato

EPATITE C (HCV)

Raccomandato

BATTERIURIA ASINTOMATICA

Non raccomandato

ROSOLIA

Non raccomandato



RACCOMANDAZIONI CONFERMATE

Screening in gravidanza

VAGINOSI BATTERICA ASINTOMATICA

Non raccomandato

HERPES SIMPLEX VIRUS (HSV)

Non raccomandato

CHLAMYDIA TRACHOMATIS

Raccomandato

GONORREA

Raccomandato

SIFILIDE

Raccomandato



RACCOMANDAZIONI CONFERMATE

Screening in gravidanza

STREPTOCOCCO GRUPPO B

Raccomandato

TOXOPLASMOSI

Raccomandato

HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV)

Raccomandato

EPATITE B (HBV)

Raccomandato



NUOVE RACCOMANDAZIONI

Screening in gravidanza

MALATTIA DI CHAGAS

Raccomandato

TUBERCOLOSI

Raccomandato



FATTORI DI RISCHIO DELLE INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMESSE (IST)

Tabella 3. Fattori di rischio per le Infezioni Sessualmente Trasmesse (IST) nelle donne in gravidanza

Parametro	Fattore di rischio
Età	<21-25 anni
Partner sessuale	Avere un nuovo partner sessuale (negli ultimi 3 mesi) Avere un partner sessuale che ha più di un partner sessuale Avere un partner sessuale che ha una IST
Protezione	Non usare protezioni di barriera in modo corretto in una relazione non reciprocamente monogama
IST	Avere avuto una IST in precedenza
Rapporti sessuali	Offrire rapporti sessuali in cambio di denaro o droghe

- Workowski KA, Bachmann LH, Chan PA, et al. (2021)
- WHO Guidelines for the management of symptomatic sexually transmitted infections. (2021)
- American College of Obstetricians and Gynecologists (ACOG). How to prevent sexually transmitted infections (STIs). (2023)

Fattori di rischio

Condizioni socio-demografiche

[illegible]

FATTORI DI RISCHIO PER INFEZIONI IN GRAVIDANZA

Infezioni nelle donne in gravidanza															
	Vaginosi batterica ¹	Batteriuria asintomatica ^{2,3}	Gonorrea ^{1,4,5}	Chlamydia trachomatis ^{4,5}	Sifilide ^{4,6,7,8}	Epatite B ^{1,9,10}	HIV ^{11,12,13}	Herpes simplex ¹⁴	Epatite C ¹⁵	Streptococco β-emolitico gruppo B ¹⁶	Cytomegalovirus ^{17,18}	Toxoplasmosi ^{19,20,21}	Rosolia ²²	Tubercolosi ^{23,24}	Malattia di Chagas ^{25,26,27}
Condizione sociale															
Basso livello di istruzione															
Basso livello socio-economico															
Detenzione carceraria propria o del partner															
Essere immigrata o rifugiata															
Instabilità abitativa, difficile accesso ai servizi															
Multiparità															
Sostanze d'abuso															
Fumo															
Alcool															
Droghe															
Droghe endovenose (condivisione di aghi)															

FATTORI DI RISCHIO PER INFEZIONI IN GRAVIDANZA

	Infezioni nelle donne in gravidanza														
	Vaginosi batterica ¹	Batteriuria asintomatica ^{2,3}	Gonorrea ^{1,4,5}	Chlamydia trachomatis ^{4,5}	Sifilide ^{4,6,7,8}	Epatite B ^{1,9,10}	HIV ^{11,12,13}	Herpes simplex ¹⁴	Epatite C ¹⁵	Streptococco β-emolitico gruppo B ¹⁶	Cytomegalovirus ^{17,18}	Toxoplasmosi ^{19,20,21}	Rosolia ²²	Tubercolosi ^{23,24}	Malattia di Chagas ^{25,26,27}
Abitudini sessuali															
Mancato/non corretto utilizzo di contraccettivi di barriera															
Nuovo partner															
Partner multipli															
Partner che ha partner multipli															
Utilizzo di network per la ricerca di partner															
Assunzione di PrEP ^a															
Scambiare sesso per denaro/droga															
Essere MSM ^b									c						
Essere FSF ^d															
Rapporti anali															
Rapporti sessuali non protetti in presenza di lesioni nelle aree genitali															
Avere rapporti sessuali															
Uso di dispositivi anticoncezionali intrauterini															

^a PrEP: profilassi pre-esposizione per la prevenzione di HIV

^b MSM: maschi che fanno sesso con maschi

^c soprattutto se sieropositivi per HIV o se assumono PrEP

^d FSF: femmine che fanno sesso con femmine

FATTORI DI RISCHIO PER INFEZIONI IN GRAVIDANZA

	Infezioni nelle donne in gravidanza														
	Vaginosi batterica ¹	Batteriuria asintomatica ^{2,3}	Gonorea ^{1,4,5}	Chlamydia trachomatis ^{4,5}	Sifilide ^{4,6,7,8}	Epatite B ^{1,9,10}	HIV ^{11,12,13}	Herpes simplex ¹⁴	Epatite C ¹⁵	Streptococco β-emolitico gruppo B ¹⁶	Cytomegalovirus ^{17,18}	Toxoplasmosi ^{19,20,21}	Rosolia ²²	Tubercolosi ^{23,24}	Malattia di Chagas ^{25,26,27}
Comorbidità															
Concomitanti/ pre-esistenti IST															
Contatto stretto/ convivente affetto da															
HIV sieropositività															
HSV2 sieropositività															
Immunodepressione															
Diabete															
Anemia falciforme															
IVU ricorrenti															
Anomalie anatomiche del tratto urinario															
Elevato BMI															
Pratiche mediche															
Dispositivi medici non sterilizzati															
Emotrasfusioni tra il 1978 e il 1985															
Emotrasfusioni o trapianto d'organo prima del 1992															
Trasfusione di fattori della coagulazione prima del 1987															
Trasfusione di emocomponenti non testati															
Trasfusioni in aree endemiche per malattia di Chagas *															
Emotrasfusione o trapianto d'organo															
Emodialisi prolungata															

* Argentina, Belize, Bolivia, Brasile, Cile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Guyana, Guyana francese, Honduras, Messico, Nicaragua, Panama, Paraguay, Perù, Suriname, Uruguay, Venezuela (escluse le isole caraibiche)

FATTORI DI RISCHIO PER INFEZIONI IN GRAVIDANZA

	Infezioni nelle donne in gravidanza															
	Vaginosi batterica ¹	Batteriuuria asintomatica ^{2,3}	Gonorea ^{1,4,5}	Chlamydia trachomatis ^{4,5}	Sifilide ^{4,6,7,8}	Epatite B ^{1,9,10}	HIV ^{11,12,13}	Herpes simplex ¹⁴	Epatite C ¹⁵	Streptococco β-emolitico gruppo B ¹⁶	Cytomegalovirus ^{17,18}	Toxoplasmosi ^{19,20,21}	Rosolia ²²	Tubercolosi ^{23,24}	Malattia di Chagas ^{25,26,27}	
	Abitudini alimentari															
	Consumo di carni crude o poco cotte (inclusi affettati, carne secca, etc.) o di frutta a verdura mal lavata															
	Consumo di carne poco cotta di animali selvatici o di succo di canna da zucchero															
	Altro															
	Provenienza da / soggiorno > 6 mesi in / permanenza in aree rurali in / avere la madre proveniente da Paesi endemici per malattia di Chagas °															
	Lavande vaginali															
	Utilizzo di strumenti non sterili in trattamenti estetici, piercing, tatuaggi, altre esposizioni percutanee															
	Contatto con feci di gatto o di altro materiale contaminato (terra, acqua)															
	Contatto con bambini di età < 3 anni															