

Group B Streptococcus (GBS) in Pregnancy

What is GBS?

GBS is a bacterium that is commonly found in the vagina, rectum and bladder of women. Most healthy women do not know that they carry the bacterium. However, it can cause an infection that can be passed to your baby during the birth. If your baby gets sick from the GBS bacterium, he/she will need antibiotics and need to be observed in the hospital during this time. GBS infection can be very serious and your baby can get very sick.

What Causes GBS?

GBS gets into our bodies through the food we eat. It stays in our bowels and can then spread to the vagina and bladder.

GBS Testing

Your primary care provider will test you at around 35 to 37 weeks by swabbing your vagina/rectum. This is a painless procedure.

If you are positive for GBS:

If the test comes back positive for GBS, you will be given IV antibiotics during labour in order to reduce the risk of transmission to your baby. Antibiotics need to be given a minimum of four hours before delivery to be effective.

You may also be given antibiotics if:

- Your last GBS test was greater than 5 weeks before your labour (even if it was negative)



Streptocoque du group B (SGB Durant la grossesse)

Qu'est-ce que le SGB?

Le SGB est une bactérie couramment trouvée dans le vagin, le rectum et la vessie des femmes. La plupart des femmes en bonne santé ne savent pas qu'elles portent la bactérie. Elle peut toutefois causer une infection qui peut être transmise à votre bébé pendant la naissance. Si votre bébé devient malade d'une infection au SGB, il aura besoin d'antibiotiques et devra être sous observation à l'hôpital pendant le traitement. L'infection au SGB peut être très grave et rendre votre bébé très malade.

Qu'est-ce qui cause le SGB?

Le SGB entre dans nos corps par la nourriture que nous mangeons. Il reste dans notre intestin et peut ensuite se propager au vagin et à la vessie.

Dépistage du SGB

Votre fournisseur de soins primaires fera un test de dépistage entre la 35^e et la 37^e semaine de votre grossesse en faisant un frottis de votre vagin ou rectum. C'est un test sans douleur.

Si le résultat est positif :

Si le résultat est positif pour le SGB, on vous donnera des antibiotiques par IV pendant votre travail afin de réduire le risque de transmission à votre bébé. Les antibiotiques doivent être administrés au moins quatre heures avant l'accouchement pour faire effet.

On pourrait aussi vous donner des antibiotiques si :

- Votre dernier test de dépistage du SGB remonte à plus de 5 semaines avant votre travail (même s'il était négatif)

You may also be given antibiotics if (continued):

- Your GBS status is unknown
- Your water has been broken for more than 18 hours
- You are in labour 3 weeks prior to your due date
- You had a previous GBS infected baby
- You have a fever during labour
- You have had a stillborn baby with an unknown cause

Signs of infection in your baby may include:

- Low or high temperature
- Poor feeding
- Trouble breathing
- Being very fussy
- Being very sleepy

What can you do?

- Ask your care provider about getting tested for GBS if not already done so by 37 weeks
- Know the results of your test and let your nurse know when you arrive at the hospital
- Let the nurse know if you have a drug allergy
- Monitor your baby for the above signs of GBS infection

If you are GBS positive or unknown and do not receive adequate treatment your baby will be closely watched in hospital and may need additional tests or to stay longer in hospital for observation.

If your baby displays signs of GBS infection, he/she will be treated regardless of your GBS test result.

On pourrait aussi vous donner des antibiotiques si (suite) :

- On ne sait pas si vous avez le SGB ou non
- Vous avez perdu vos eaux il y a plus de 18 heures
- Votre travail commence 3 semaines avant votre date d'accouchement prévue
- Vous avez déjà eu un bébé infecté au SGB
- Vous faites de la fièvre durant votre travail
- Vous avez eu un bébé mort-né sans qu'on sache pourquoi

Signes possibles d'infection chez votre bébé :

- Basse ou haute température
- N'allait pas bien
- A de la difficulté à respirer
- Est très difficile
- Est très somnolent

Que pouvez-vous faire?

- Demandez à votre fournisseur de soins d'avoir un test de dépistage du SGB si on ne l'a pas encore fait à la 37^e semaine
- Sachez les résultats de votre test et informez-en votre infirmière à votre arrivée à l'hôpital
- Informez l'infirmière de toute allergie à des médicaments
- Surveillez la présence des signes d'infection au SGB décrits ci-dessus chez votre bébé

Si vous avez eu un test de dépistage du SGB positif ou n'avez pas eu de test et ne recevez pas de traitement adéquat, votre bébé sera surveillé de près à l'hôpital et pourrait avoir besoin de subir des tests additionnels ou de rester plus longtemps à l'hôpital pour observation.

Si votre bébé montre des signes d'infection au SGB, il sera traité peu importe le résultat de votre test SGB.

