

Patient/Family Material

# If You Have an ASA (acetylsalicylic acid or Aspirin<sup>®</sup>) Allergy

## What you need to know before your (heart) procedure

ASA is an important drug for people who have heart disease.

Most people can take ASA without any problems. Some people are allergic, or react to ASA.

If you have had an allergic reaction to ASA, your body will need to learn to take ASA safely again. This needs to be done before we can do your heart test. You must take ASA for the rest of your life after a stent is put in.

### **What reactions are included?**

You have stated that you reacted to ASA in the past. Reactions include:

- shortness of breath
- tongue swelling
- hives (i.e. skin redness, or lumps).

### **What is the plan to help you to be able to take ASA?**

- The plan will depend on how you reacted to ASA. You may or may not be asked to take a new pill for 3 days prior to your test. This pill helps your body to get ready to take ASA again.
- On the day of your heart test, you will be given small amounts of ASA. These small amounts can fool your body into thinking it has never had a reaction to ASA before.
- Your body is not likely to react to these small amounts. We will watch you closely. If a reaction does happen, you are with trained staff who can manage your symptoms.
- Once your body is used to taking ASA, you will need to take it for the rest of your life.

If you have missed taking your ASA for the day, take it as soon as you remember. Missing ASA for more than 2 days in a row could make your body forget that it is okay to take ASA and it may make you start to react again. You will be required to call your family doctor or cardiologist for what to do.



# Ce que vous devez savoir avant l'intervention (cardiaque) si vous avez une allergie à l'AAS (acide acétylsalicylique ou aspirine)

L'AAS est un médicament important pour les personnes qui souffrent d'une maladie cardiaque.

La plupart des gens peuvent prendre l'AAS sans problème. Par contre, certaines personnes sont allergiques, ou ont une réaction, à l'AAS.

Si vous avez déjà eu une réaction allergique à l'AAS, votre corps devra réapprendre à tolérer l'AAS sans danger, et ce, avant de subir l'examen. Après l'implantation d'une endoprothèse, vous devez prendre l'AAS pour le reste de votre vie.

## Quelles peuvent être les réactions?

Vous avez indiqué que vous avez déjà eu une réaction à l'AAS. Les réactions peuvent être variées, dont :

- l'essoufflement
- une enflure de la langue
- une urticaire (p. ex., rougeur de la peau, bosses).

## Quel est le plan pour vous aider à pouvoir prendre l'AAS?

- Le plan dépendra de la réaction que vous avez eue à l'AAS. On pourrait vous demander, ou pas, de prendre un nouveau médicament pendant 3 jours avant l'examen. Ce médicament aidera à préparer votre corps à pouvoir tolérer de nouveau l'AAS.
- Le jour de l'examen cardiaque, on vous donnera de petites quantités d'AAS. Ces petites quantités peuvent convaincre votre corps que vous n'avez jamais eu de réaction à l'AAS.
- Il est peu probable que votre corps réagisse à ces petites quantités. Nous vous surveillerons de près. Si vous avez une réaction, le personnel formé sera à vos côtés pour gérer les symptômes.
- Une fois que votre corps sera devenu de nouveau tolérant à l'AAS, vous devrez en prendre le reste de votre vie.

Si vous avez manqué votre dose d'AAS pour la journée, prenez-la dès que vous y pensez. Si vous manquez une dose pendant plus de 2 jours consécutifs, il y a un risque que votre corps oublie qu'il peut tolérer l'AAS et vous pourriez de nouveau avoir une réaction. Vous serez obligé d'appeler votre médecin traitant ou le cardiologue pour lui demander quoi faire.

