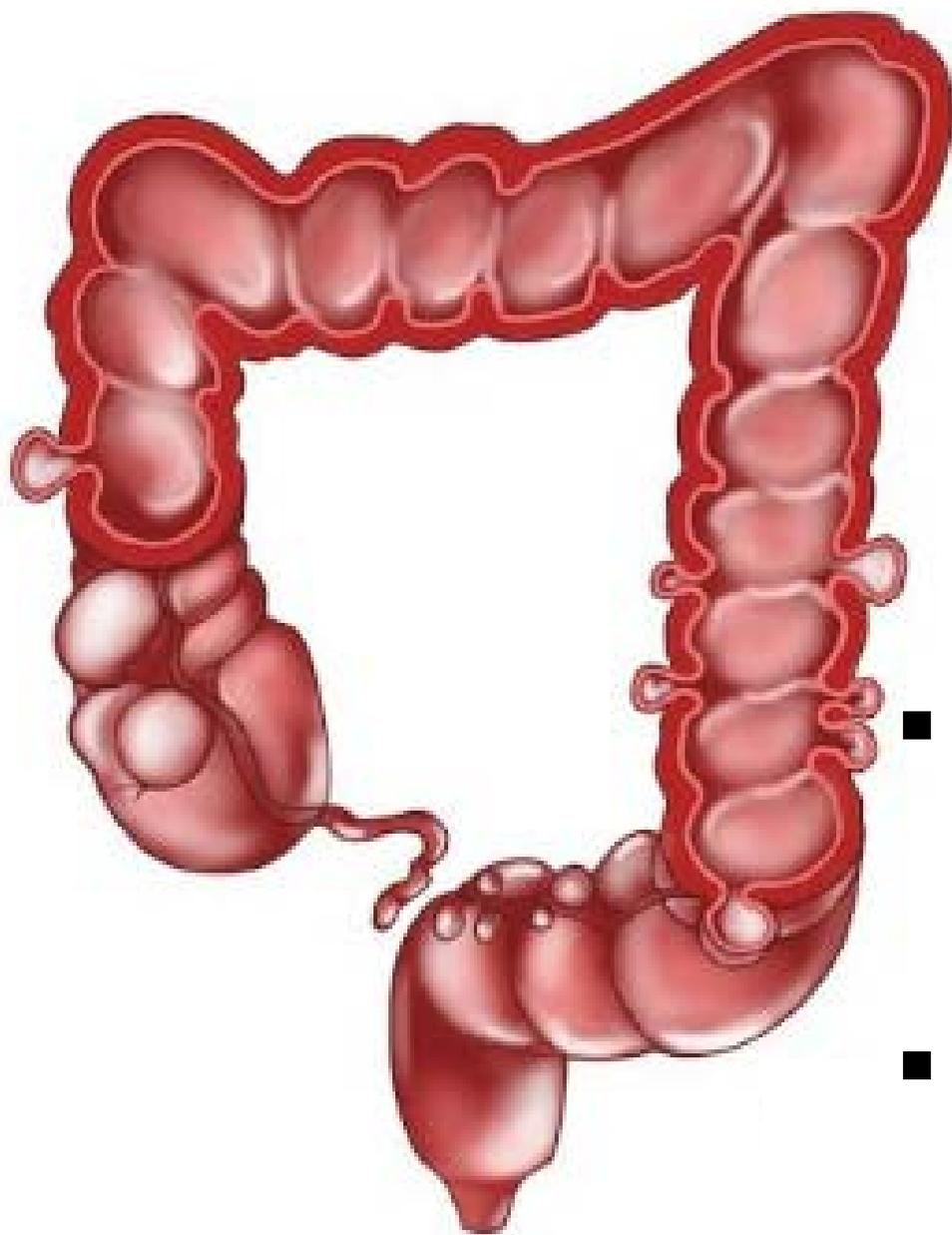


An aerial photograph of a city at sunset. The sky is a deep blue, and the city buildings are illuminated with a warm, golden light. In the foreground, a tall, slender skyscraper stands out. In the background, a large cruise ship is docked in a harbor. The overall scene is a mix of urban architecture and maritime activity.

Maladie diverticulaire Quelles nouveautés ?

Quoi de neuf

02/10/2014



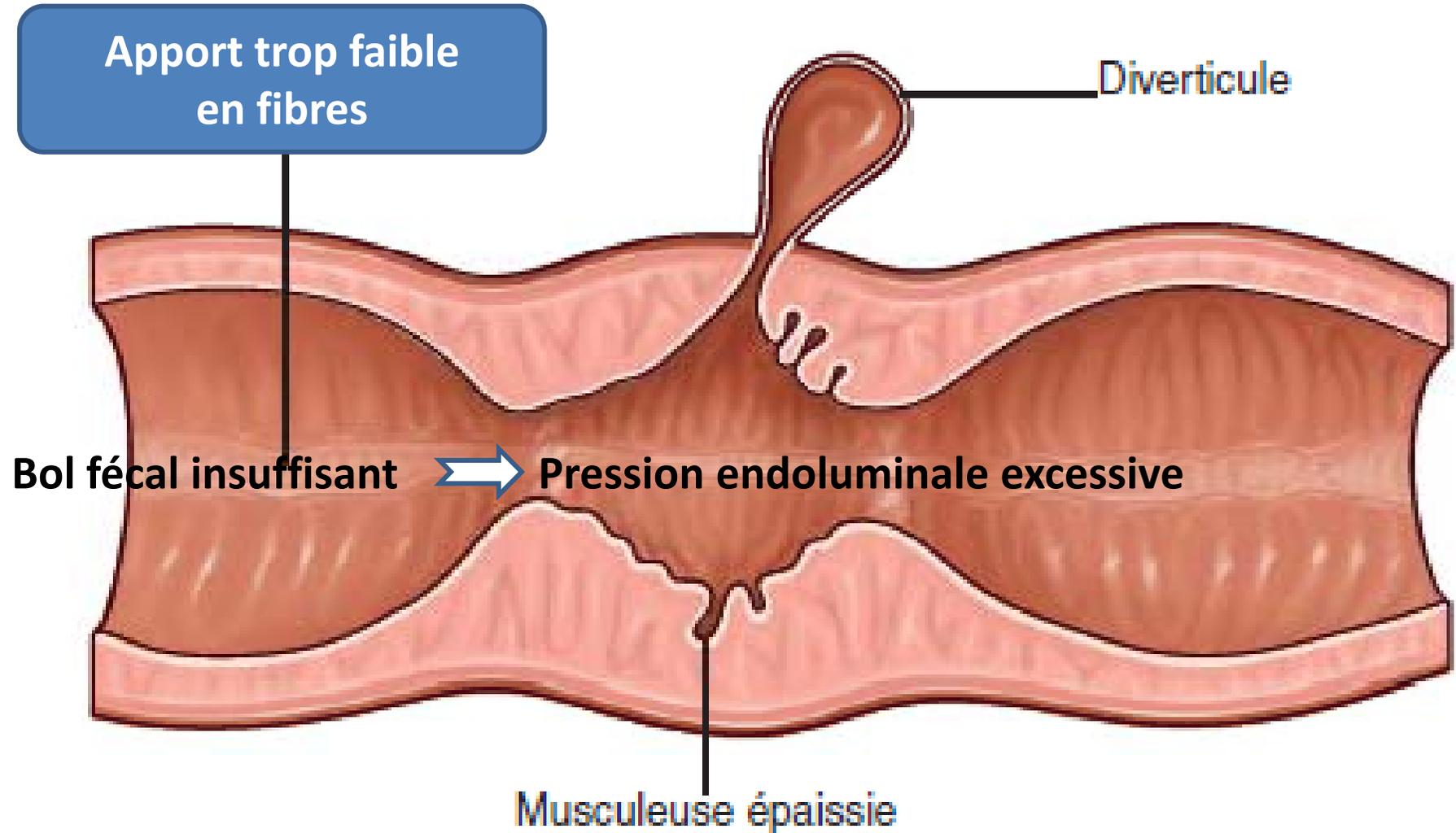
- **10 % de la population**

- **Chez plus de 60 % des sujets > 70 ans**

Maladie diverticulaire

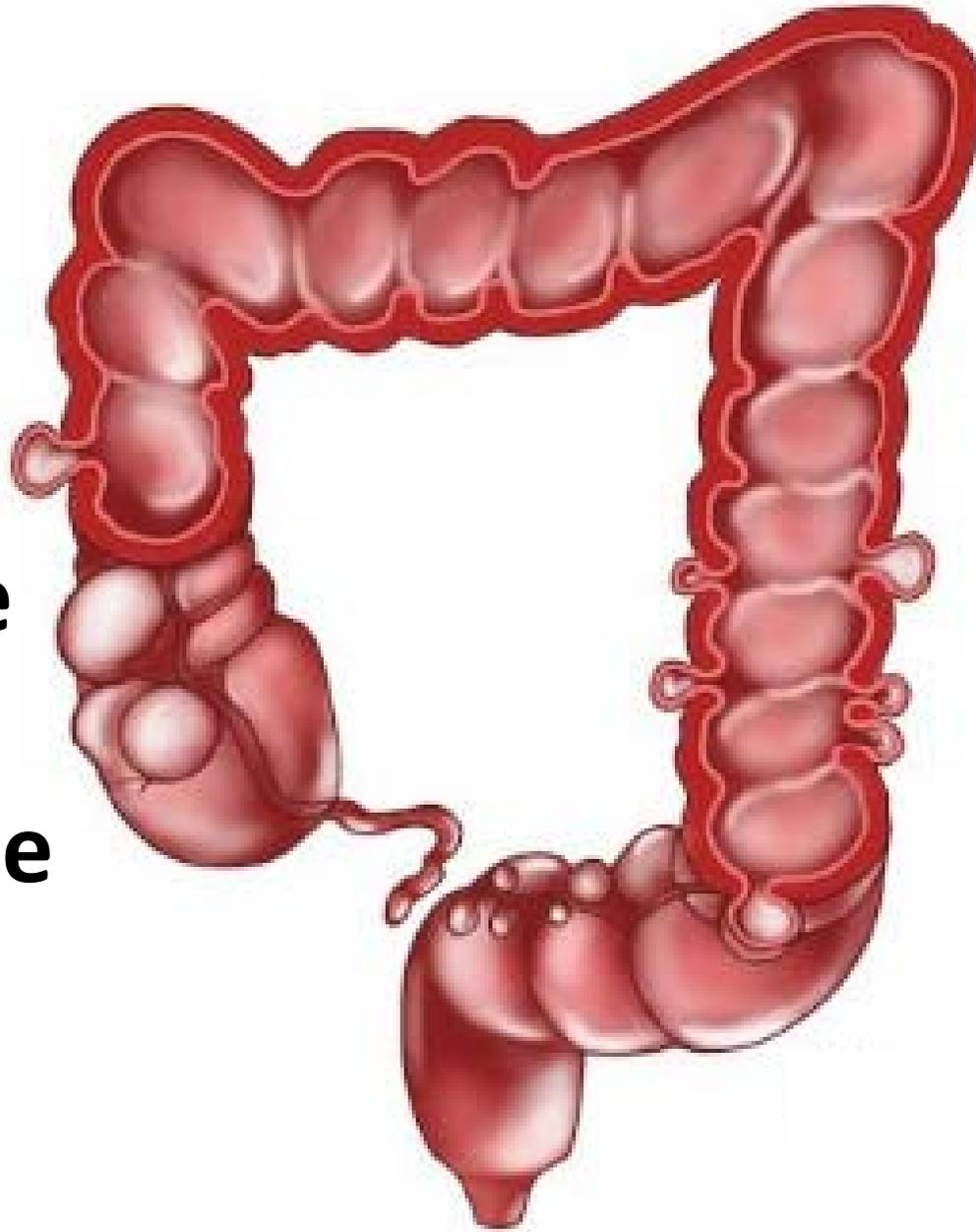
- **Pourquoi développe-t-on des diverticules ?**
- **Quand une coloscopie est-elle indiquée**
- **Comment traiter une diverticulite ?**
- **Comment gérer des symptômes persistants après diverticulite ?**
- **Qui opérer ?**

Physiopathologie de la maladie diverticulaire



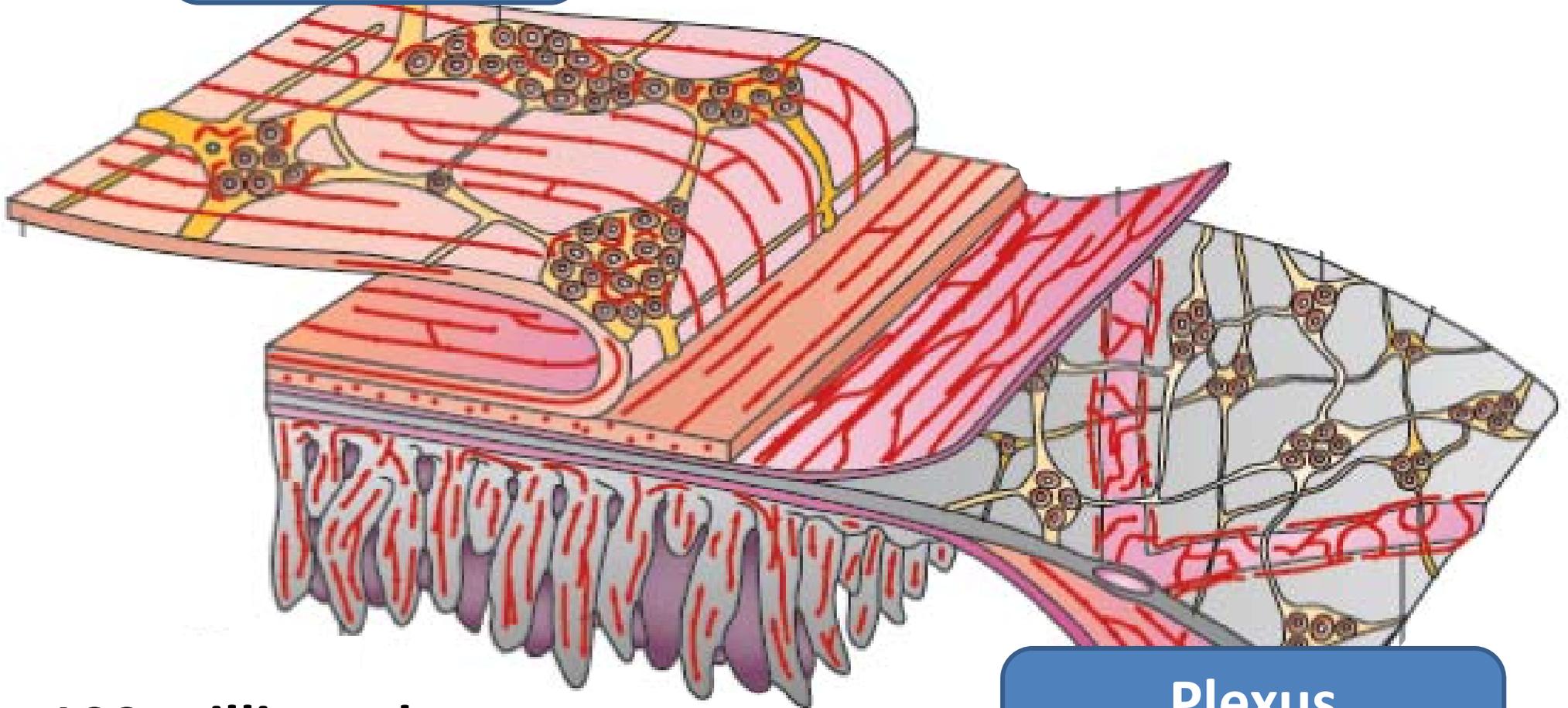
Physiopathologie de la maladie diverticulaire

**Maladie
du
collagène**



**Maladie du
système nerveux
entérique**

**Plexus
Myentérique**

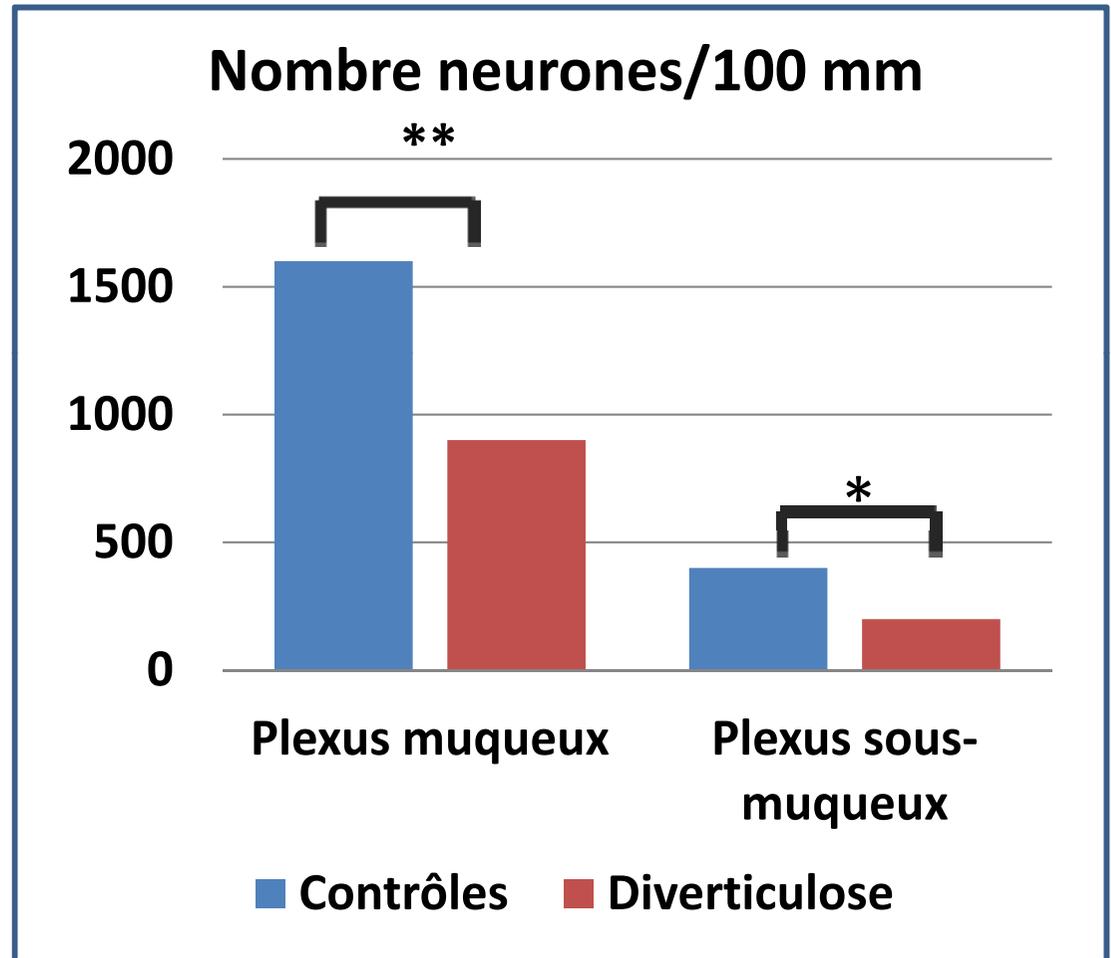
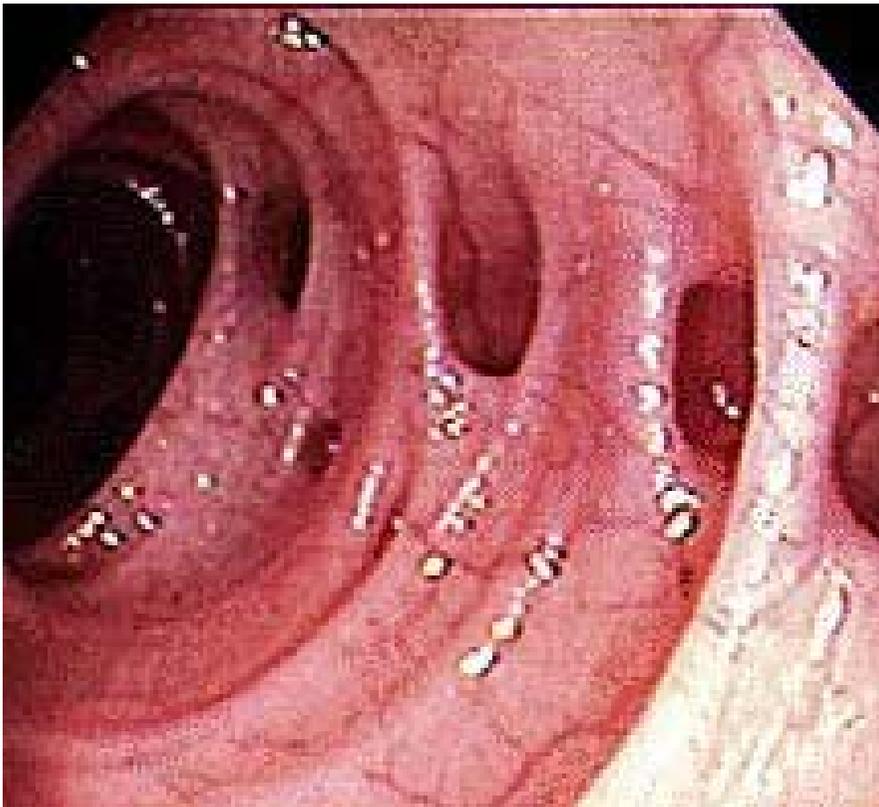


**100 millions de neurones
+ cellules gliales**

**Plexus
Sous-muqueux**

La maladie diverticulaire : une neuropathie entérique ?

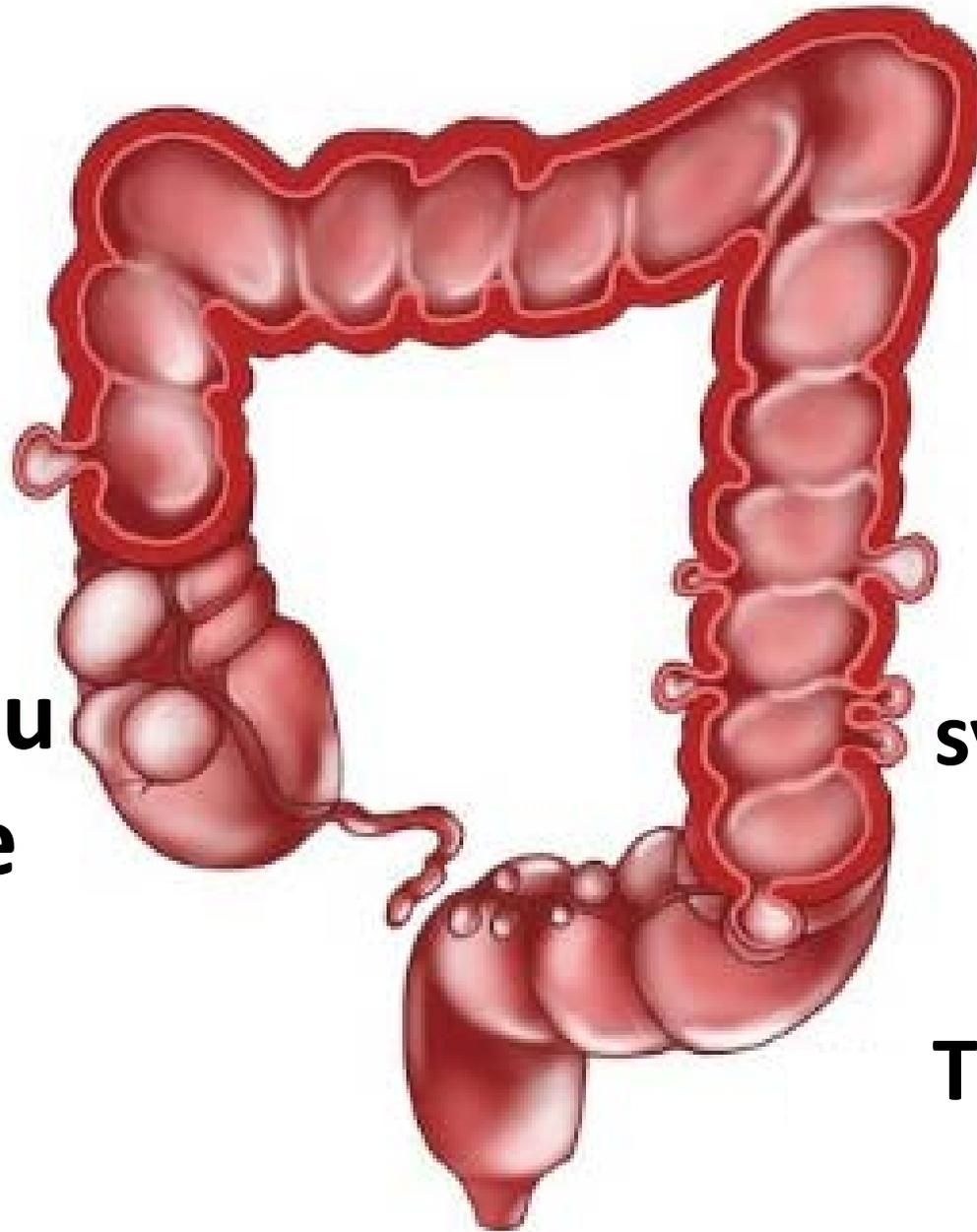
Biopsies transmurales (27 patients avec Diverticulose et 27 patients avec K colique)



Association avec une réduction des cellules gliales ($p < 0.01$)

Mécanismes à l'origine de la maladie diverticulaire

Maladie du collagène



Maladie du système nerveux Entérique



Troubles moteurs et sensitifs

Facteurs de risque de diverticulite ou de diverticulose symptomatique

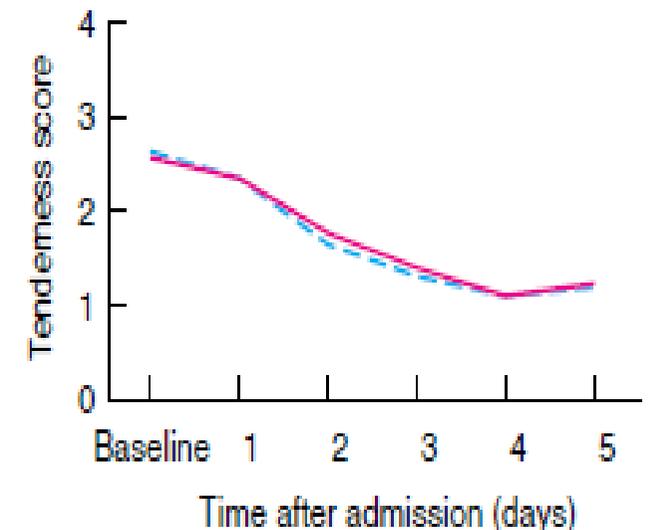
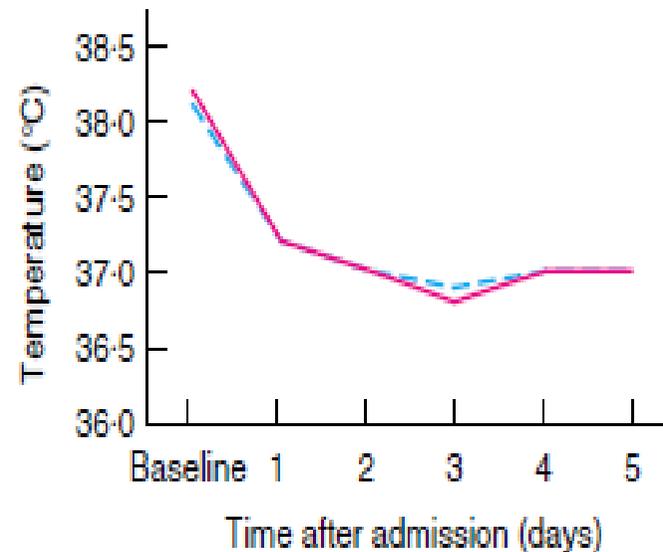
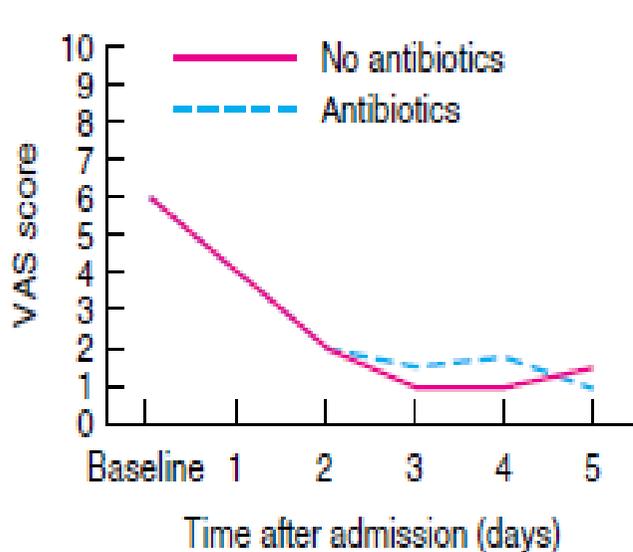


	RR
Obésité	3.4
Viande rouge quotidienne	2.0
Tabagisme	2.0
Opioides	3.0
Aspirine	1.7
AINS	3.0
Exercice physique	0.6

Diverticulite : utilité des antibiotiques?

N=623

Antibiothérapie IV puis orale de 7 jours



Douleur abdominale

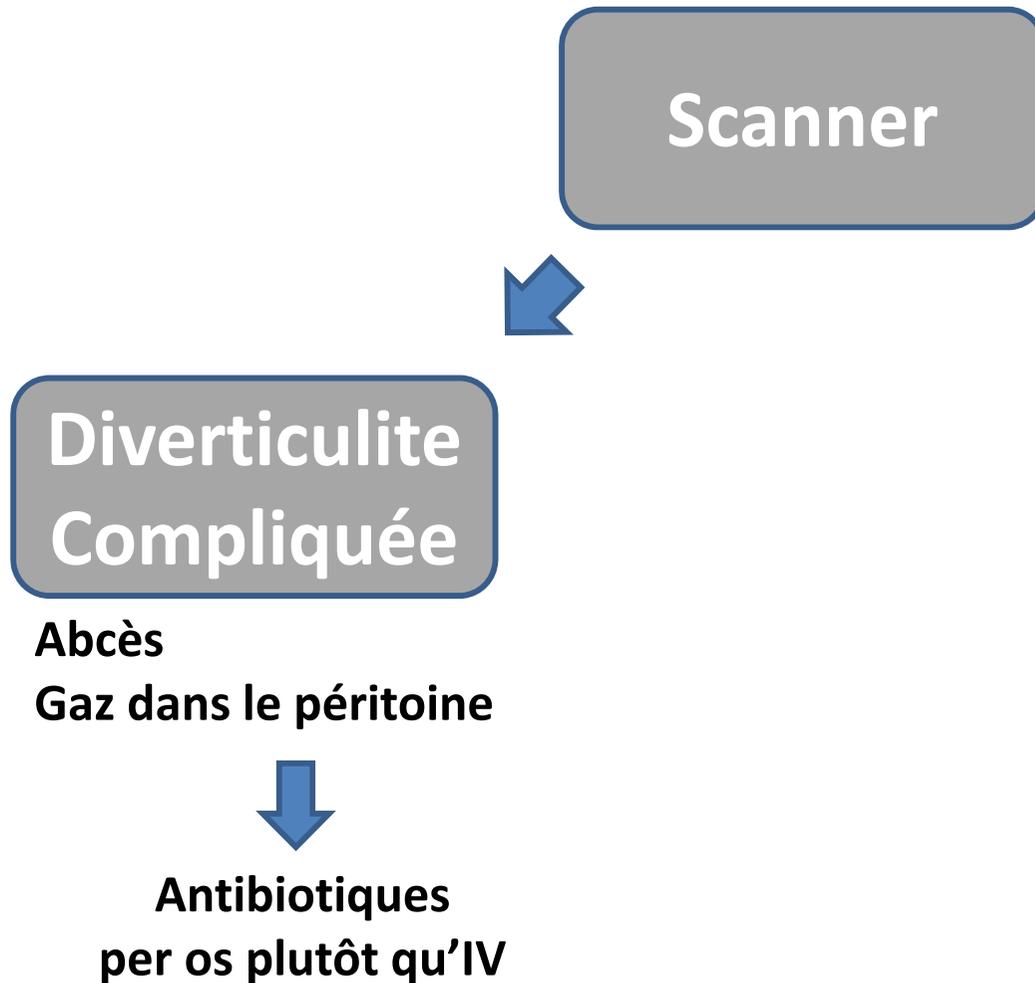
Fièvre

Sensibilité abdominale

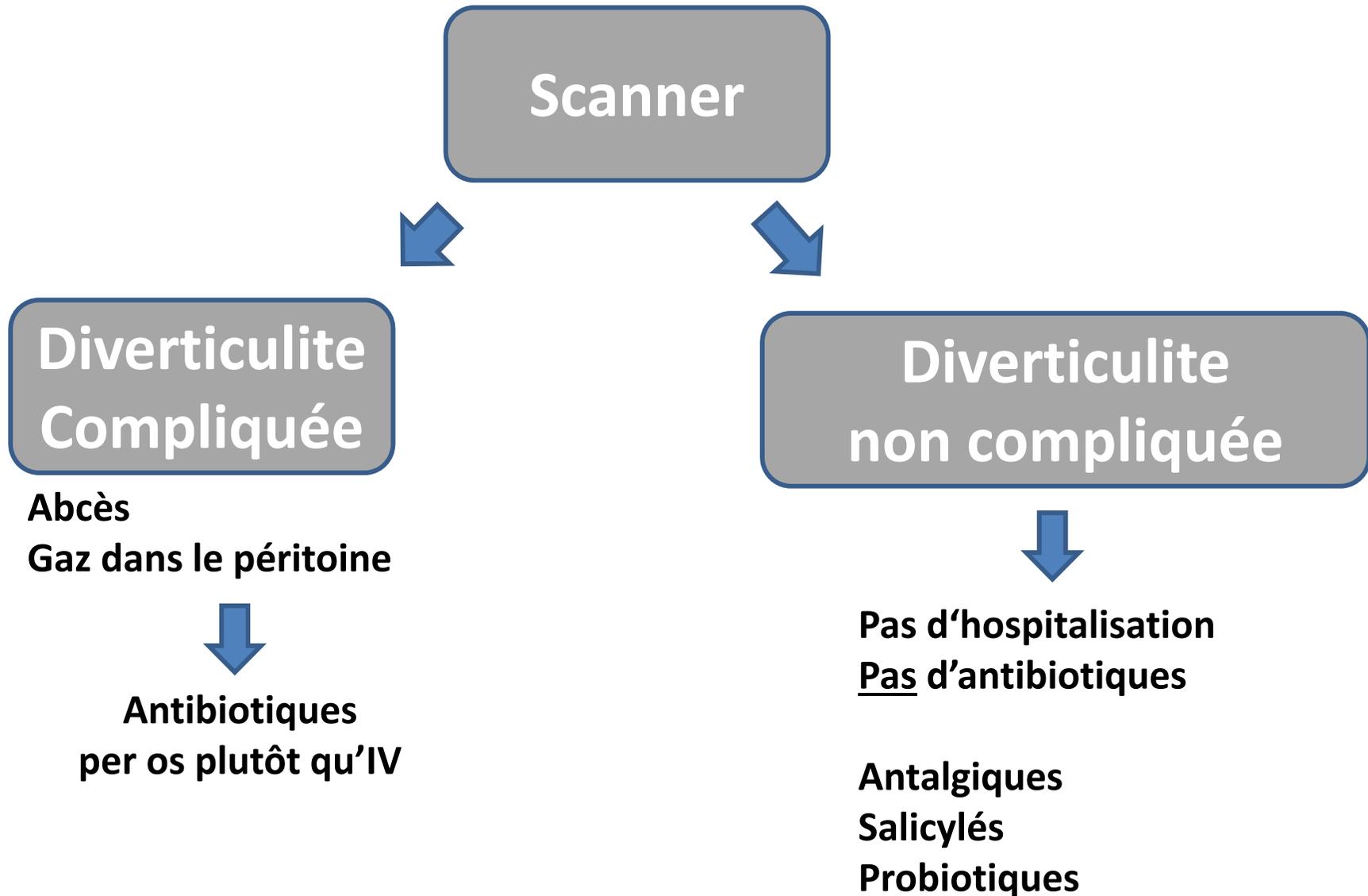
Durée d'hospitalisation : NS

complications (%) : 1.4 %

Diverticulite : Prise en charge

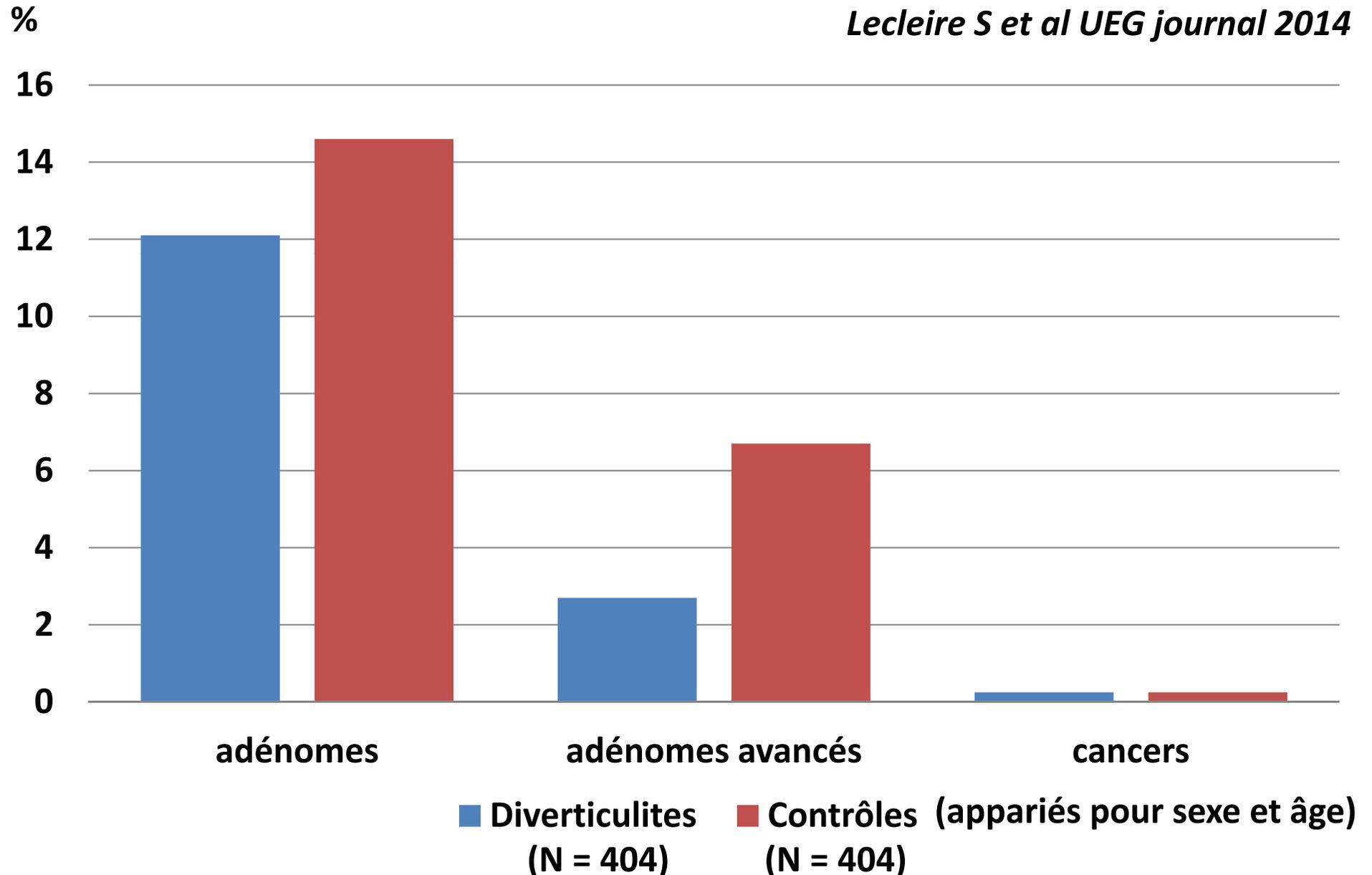


Diverticulite : Prise en charge



Faut-il faire une coloscopie au décours d'une diverticulite ?

Lecleire S et al UEG journal 2014



A qui faire une coloscopie après une diverticulite ?

- **NON SYSTEMATIQUE**
- **Indications**
 - Doute sur une lésion au scanner
 - Signes d'alarme (rectorragies...)
 - ATCD familial de cancer colique au 1^{er} degré

Evolution d'une diverticulite

100 malades
avec diverticulite

```
graph TD; A[100 malades avec diverticulite] --> B[Pas de nouveau symptôme 30 à 40 %]; A --> C[Symptômes sans nouvelle poussée 30 %]; A --> D[Nouvelle(s) Poussée(s) 30 %];
```

Pas de nouveau
symptôme
30 à 40 %

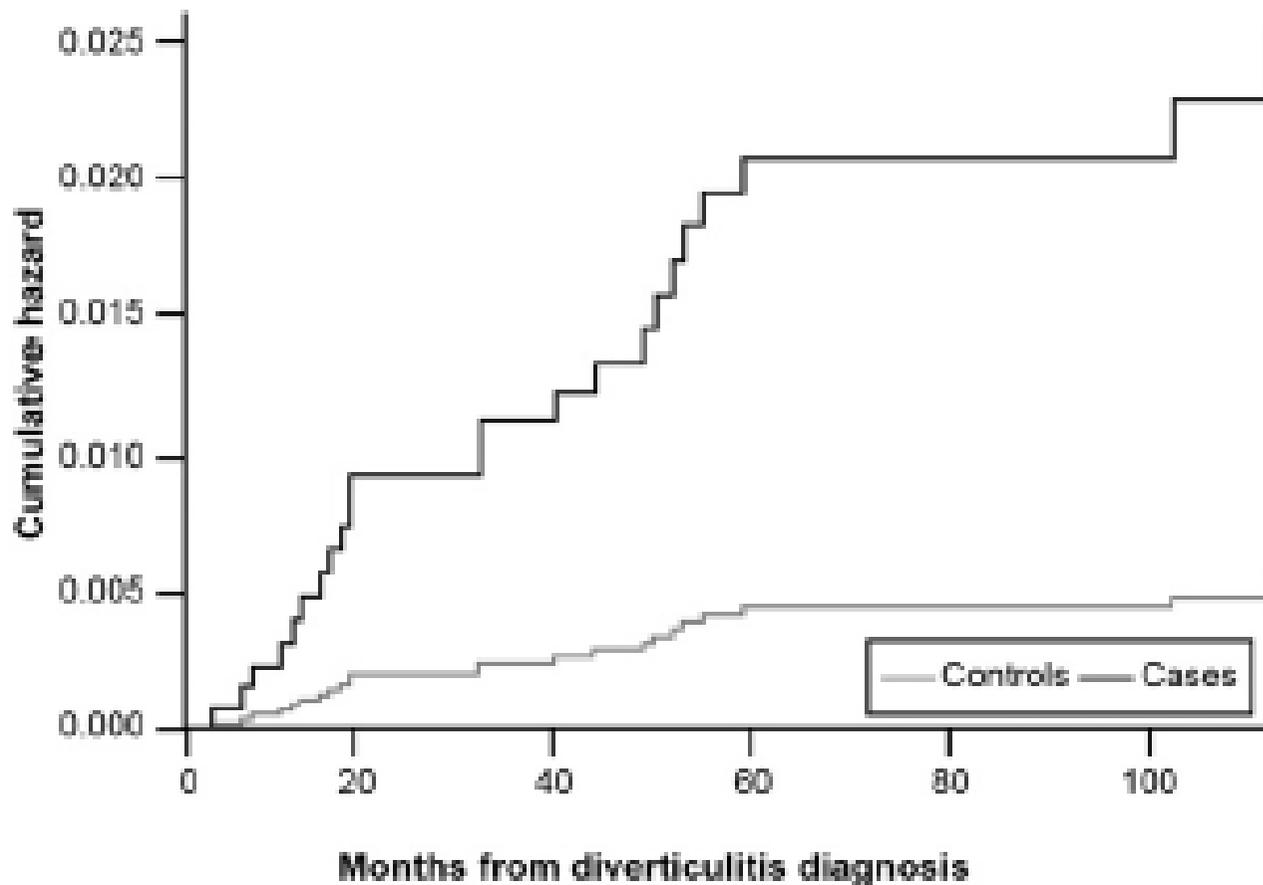
Symptômes sans
nouvelle poussée
30 %

Nouvelle(s)
Poussée(s)
30 %

Risque accru de syndrome de l'intestin irritable après diverticulite

N = 1102

Risque : x 4.7



Les dérivés du 5-ASA : une solution thérapeutique à ne pas négliger

- Réduction des symptômes de la maladie diverticulaire ¹

Les dérivés du 5-ASA : une solution thérapeutique à ne pas négliger

- Réduction des symptômes de la maladie diverticulaire ¹
- Pas de réduction des complications de la diverticulite ²

1. Kruis W et al Aliment Pharmacol Ther 2013

2. Gatta I et al Intern Emerg Med 2012

Douleurs abdominales au décours de la diverticulite



Douleurs assez
diffuses

Calprotectine fécale
normale

SII post-diverticulite

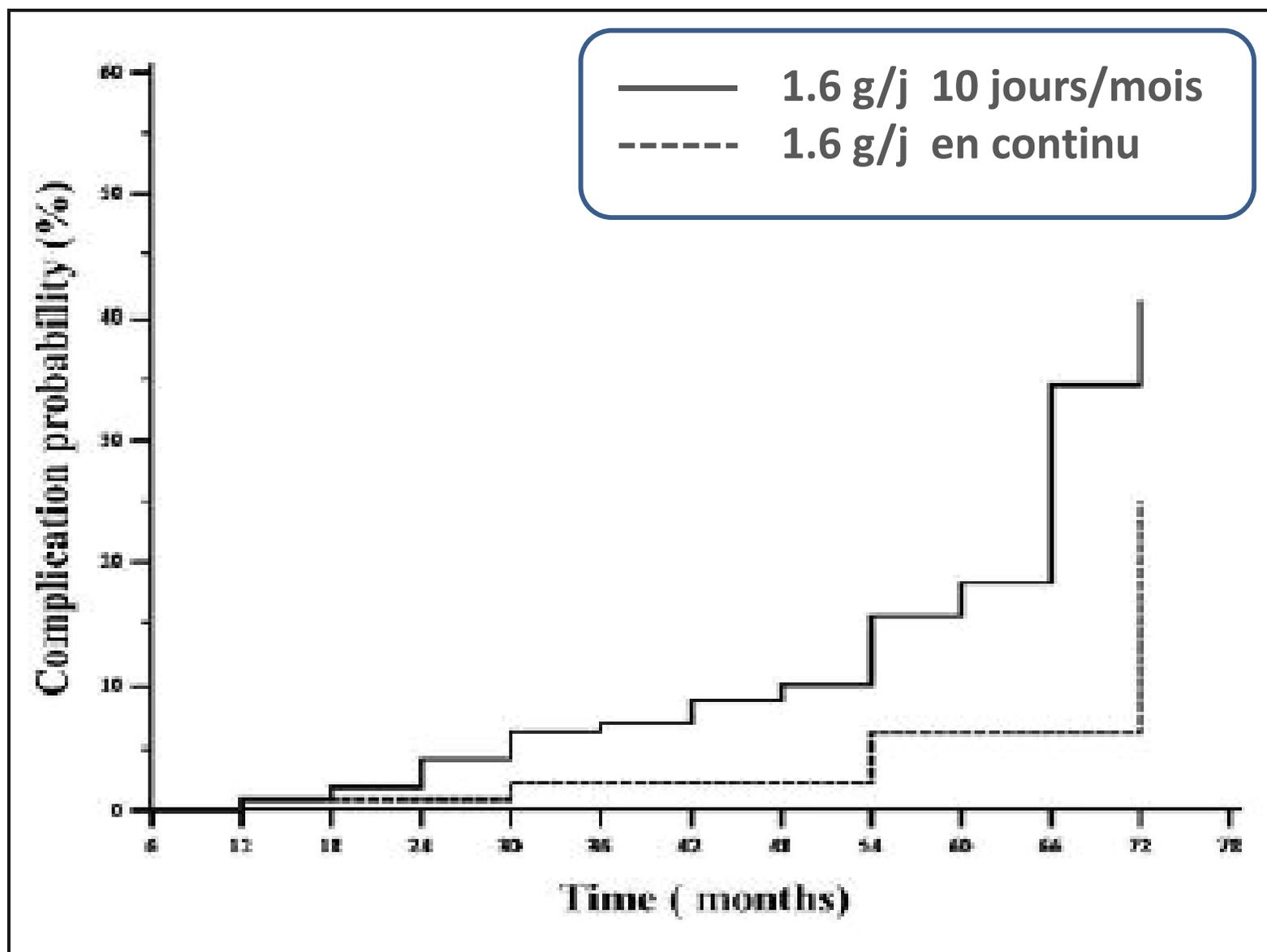
Douleurs FIG

Calprotectine fécale
élevée

Diverticulite a minima

Dérivés salicylés et prévention des rechutes de diverticulite

N=311



Les indications chirurgicales se réduisent

- Les diverticulites se compliquent rarement
- La plupart des complications de la diverticulite surviennent souvent lors de la première poussée
- La chirurgie prévient les complications mais n'évitent pas les symptômes
- La chirurgie a une morbidité significative (> 50 %), ainsi qu'une mortalité non nulle (# 5 %) même lorsqu'elle est programmée

Maladie diverticulaire : les nouveaux messages

- Elle est la traduction d'une neuropathie entérique,**
- En cas de diverticulite non compliquée, les antibiotiques ne sont plus indiqués,**
- Les salicylés sont utiles pour traiter la poussée et réduire les symptômes post-diverticulite,**
- Une coloscopie systématique est inutile dans la majorité des cas après diverticulite**
- Les indications de la chirurgie après diverticulites sont rares**