

## Mécanisme de défense non-spécifiques

Remplir le tableau à l'aide des pages 17 à 20 du Cémeq

Types/Organes	Compositions/sécrétions	Rôles
_____	Plusieurs couches de cellules résistantes (épiderme) Sébum Glandes sudoripares	Obstacle ou barrière _____ contre les microbes. Elle doit être saine et _____. Garde souplesse et retient _____. S_____ s'attaquent aux bactéries.
_____	Mucus	Secrètent le _____. Empêche l'entrée des M.O par les orifices du corps en les emprisonnant (système _____ et _____).
Poils	Vibrisses et cils	_____ et _____ les poussières et les microorganismes.
Glandes salivaires	Salive	Au niveau d'une muqueuse, elle protège les _____ et la _____ en les nettoyants. Elle détruit aussi certains M.O.
Appareil lacrymal	_____	_____ les yeux et les _____ contre les irritants en les diluant. Se situe a/n d'une _____.
Appareil urinaire	Urine	Nettoie l'_____ et empêche la contamination des _____ par son pH (varier entre 4,5 (ce qui est très acide) et 7,5 (ce qui est un peu basique)).
_____	Suc gastrique (pH acide)	Facteur chimique qui détruit les _____ et leurs _____. Préserve la stérilité de l'estomac.
Appareil génital	Sécrétions vaginales pH acide Flore microbienne normale	Facteurs qui empêchent la _____ des _____. Maintient l'homéostasie.

(suite)

### Mécanisme de défense non-spécifiques

Types/organes	Composition/définition	Rôles
Défécation et vomissement	Selles et vomit	Expulsent les microbes de l'organisme.
P _____ (macrophages)	Lymphocytes (globules blancs)	M _____ qui se transforme et quitte le sang pour défendre les tissus. _____ et _____ les débris cellulaires ou M.O. Leur action s'appelle la p _____.
_____ _____ _____ (NK)	Lymphocytes (globules blancs)	_____ de l'agent _____ en se liant à lui. _____ de certaines substances chimiques pour augmenter la réaction inflammatoire et ainsi la destruction des microorganismes.
_____ _____	Interféron  Complément  Transferrines	Empêche la _____ (infection virale seulement) Accroître les mécanismes de défense de l'organisme Détruit les microbes et libère de l'_____.
_____ 3 étapes	1-Vasodilatation et perméabilité 2-Migration et agglutination des leucocytes 3-Réparation tissulaire	2 buts : Circonscrire et éliminer les _____ Préparer l'endroit de la région pour la _____.
_____	Élévation anormale de la T° du corps	Accélère le processus de guérison en : En stimulant la production de _____. En augmentant la _____. En amplifiant le rôle de l'_____. En augmentant la _____.

Vous avez sans doute constaté qu'il existe plusieurs sortes de globules blancs qui luttent contre l'infection. Pouvez-vous nommer des synonymes ou des sortes de globules blancs(7)?

\_\_\_\_\_