

Microbicides

Qu'est-ce qu'un microbicide ?

On nomme « microbicide » toute substance qui, introduite dans le vagin ou le rectum, réduit de façon significative la transmission des maladies transmises sexuellement (MTS). Tout comme les spermicides utilisés aujourd'hui, les microbicides se présentent en différentes préparations telles que les gels, les crèmes, les suppositoires, les pellicules ou sous forme d'éponges ou d'anneaux vaginal qui dispersent lentement, sur une longue période, les ingrédients actifs.

De quelle façon les microbicides agissent-ils ?

Les scientifiques examinent actuellement trois approches différentes au développement des microbicides. On s'intéresse, entre autres, aux substances qui : 1) détruisent ou neutralisent les pathogènes des MTS, 2) empêchent l'infection en créant une barrière entre l'agent pathogène et le vagin ou le rectum, 3) empêchent l'infection de se fixer après s'être introduite dans le corps.

Les microbicides éliminent-ils la nécessité d'utiliser un condom ?

Non. Lorsqu'on les utilise correctement et de façon consistante, les condoms assurent une meilleure protection contre le VIH et les MTS et constituent encore la meilleure option. Par contre, dans le cas des personnes qui ne peuvent ou ne veulent pas utiliser le condom, particulièrement pour les femmes dont les partenaires refusent de porter le condom, l'utilisation des microbicides pourrait sauver des vies et avoir une répercussion significative sur l'épidémie.

Les microbicides offrent-ils une protection contre toutes les maladies transmises sexuellement ?

Les chercheurs essaient de mettre au point un produit qui pourrait se révéler efficace contre une vaste gamme de pathogènes, y compris le VIH.

Que faire si une femme veut devenir enceinte ?

Certains des microbicides qui font l'objet de recherches empêchent la grossesse et d'autres, non. Les groupes de femmes affirment qu'il est important de développer un microbicide qui n'empêche pas la grossesse et d'autres qui les empêchent, afin de permettre aux femmes et aux couples de protéger leur santé tout en ayant la possibilité d'avoir des enfants. Ceci est impossible avec les condoms.

Les hommes peuvent-ils aussi tirer profit de l'utilisation des microbicides ?

Tout porte à croire que les deux partenaires sexuels seront protégés contre l'infection. Des études sur l'efficacité de certains microbicides en vue d'une utilisation rectale se font aussi.

Les personnes vivant avec le VIH/sida peuvent-elles aussi tirer profit des microbicides ?

Les microbicides pourraient offrir une protection additionnelle contre les MTS, contre les réinfections avec de nouvelles souches de VIH et pour les couples séro-discordants.

Quand les microbicides seront-ils disponibles ?

Étant donné le nombre de produits en essais cliniques, un effort concerté de revendication communautaire en faveur d'un investissement accru du secteur public dans la recherche pourrait accélérer la disponibilité d'un microbicide partiellement efficace d'ici 2010.

Que pouvons-nous faire ?

Le Réseau des groupes d'intervention sur les microbicides (MAG-Net) est une coalition canadienne membre de la Campagne mondiale pour les microbicides. MAG-Net, coordonné par la Société canadienne du sida, agit comme forum pour le développement d'actions de revendication pour les microbicides au Canada et comme forum d'échange d'information pour les intervenant communautaires. Communiquez avec la SCS pour y adhérer.