

Après les intoxications alimentaires, si nous nous intéressons aux risques sanitaires liés à l'eau potable de nos habitations ?

A l'heure de la crise sanitaire du concombre qui a surpris les Européens et dont l'origine est la présence d'une bactérie E. coli O-104 :H4 dans les graines germées, nous surveillons de très près le contenu de nos assiettes. Mais qu'en est-il de notre eau à domicile?

L'eau potable peut être vectrice de certaines pathologies infectieuses liées à des bactéries pathogènes préoccupantes courantes. Environ 2,6 millions de personnes, soit 4,4 % de la population française, sont exposés au moins une fois à des eaux non conformes contrôlées préalablement. (Source: Ministère chargé de la Santé - DDASS - SISE-Eaux)

Aqua-Tools propose une gamme professionnelle d'accessoires de filtration de l'eau à destination des hôpitaux et désormais accessibles aux particuliers

En France, l'eau domestique est de bonne qualité, mais ne peut être totalement exempte de bactéries pathogènes à l'état de trace. Face à cela, il existe des populations plus vulnérables que d'autres.

A l'hôpital, les personnes fragilisées par la vie, telles que les immunodéprimées, personnes âgées ou enfants prématurés, sont protégées efficacement. Le réseau d'eau sanitaire est surveillé et les points d'eau (douches et robinets) sont équipés de filtres terminaux, afin de délivrer une eau bactériologiquement maîtrisée. Les principales voies d'exposition des personnes aux bactéries sont l'inhalation de gouttelettes d'eau, le contact cutané ou l'ingestion. Seule une filtration efficace, directement au point d'usage (douche ou robinet), permet d'éliminer véritablement l'ensemble des microorganismes pathogènes.

Les mêmes bactéries pathogènes, traquées dans les établissements de santé, sont également présentes dans les habitations. Ainsi, surprotégées à l'hôpital, les personnes hospitalisées à domicile (HAD- MAD) et fragilisées par diverses pathologies et des traitements curatifs se trouvent démunies face aux risques d'infections véhiculées par l'eau à leur domicile.

Une jeune société vient de lancer sur le marché une solution intéressante pour la protection des personnes vulnérables face aux risques d'infections bactériologiques liés à l'eau domestique. Le dispositif So'Aqua, développé par la société Aqua-Tools, consiste en un simple pommeau de douche à première vue. Mais à première vue seulement, car ce pommeau de douche intègre une cartouche de microfiltration, permettant de retenir 100% des bactéries de l'eau et de produire de l'eau microbiologiquement maîtrisée, pendant 60 jours. L'embout universel du pommeau de douche filtrant permet de visser le dispositif sur tout type de flexibles. Des recharges de cartouches de filtration sont vendues séparément.



Ce type de dispositif, très utilisé en hôpital, est destiné particulièrement aux personnes les plus fragilisées - les personnes âgées, les très jeunes enfants, les personnes hospitalisées à domicile, souffrant de maladies chroniques, les personnes immunodéprimées (suivant un traitement contre le cancer, les greffés récents, les personnes atteintes de maladies auto immunes), ainsi que les personnes atteintes de mucoviscidose ou de pathologies cutanées.

So'Aqua est la réponse pour tous les foyers où il y a une personne fragilisée par son âge, sa pathologie ou par les circonstances ponctuelles de la vie. Grâce à une eau domestique saine et désinfectée à volonté vous évitez toutes les infections bactériennes et les risques qu'elles peuvent faire courir à un organisme fragilisé, que l'eau soit ingérée, inhalée ou bien qu'elle serve à la toilette.

À propos d'Aqua-tools

Fondée en aout 2009, Aqua-Tools bénéficie du statut de Jeune Entreprise Innovante, ainsi que du soutien de la Région Ile de France et d'Oséo Innovation. Spécialisée dans les solutions préventives des risques sanitaires liés à l'eau auprès des industries, des collectivités et du secteur hospitalier, l'entreprise met aujourd'hui son savoir-faire au service des personnes vulnérables à domicile.

Pour plus d'informations : <http://www.soaqua.com>

Contact presse:

Veliana TODOROVA – Aqua-tools – 01 30 95 79 50 – veliana.todorova@aqua-tools.com

Communiqué de presse, libre de tous droits de diffusion. Citer source: so'aqua by aqua-tools

