|  |  |
| --- | --- |
|  | **ALFLOREX +** |
| **PROPRIÉTÉS** | **Impact positif sur le microbiote** intestinal  Effet **immunomodulateur** et **anti-inflammatoire**  ➔ réduit la douleur viscérale induite par distension colorectale  ➔ réduitl**’**hypersensibilité viscérale,   ➔ réduit les symptômes du patient ayant un SII :  • la douleur abdominale,  • les ballonnements,   • les gaz et   • les troubles du transit  **Amélioration** de la **qualité de vie** des patients atteints de SII !!! |
| **COMPOSITION** | Souche unique **Bifidobacterium longum 35624®** [ 1 gélule = 109 levures vivantes = 1 milliard d’UFC ]  120 mg Carbonate de Calcium  ➔ Contribue au fonctionnement normal des enzyme digestives  Gélule végétal ne contenant ni lactose, ni gluten |
| **CARACTÉRISTIQUES** | **Bifidobacterium longum 35624** s’adapte naturellement au milieu intestinal  Origine naturelle initialement isolée à partir du côlon d’un humain en bonne santé  ➔ Bifidobacterium longum 35624® s’épanouit dans le système digestif humain.  Bifidobacterium longum 35624® reste active durant son passage dans le système digestif. |
| **TOLÉRANCE** | Constatée depuis **près de 15 ans** par des centaines de milliers de consommateurs en Irlande, aux États-Unis et au Canada.  Isolée et caractérisée de manière approfondie par les **scientifiques** et **gastro-entérologues** de : - Alimentary Health  - APC Microbiome Institute  - University College Cork |
| **POSOLOGIE** | **1 gélule / j** |
| **PRÉSENTATION** |  Boîte de **30 gélules** |
| **PRIX** |  PVC **~ 10,00 €** |
| **REMBOURSEMENT** |  **65 %** - agréée aux collectivités |
| **ETUDES** | **Etude O'Mahony L. et al.** (Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2006)  Bifidobacterium longum 35624 **induit** une **sécrétion** d’**IL-10** (cytokine anti-inflammatoires) par les cellules mononucléaires humaines issues de la circulation sanguine et des ganglions lymphatiques isolées chez les patients présentant une colite.  **Etude O'Hara AM. et al.** (Immunology. 2006)  Bifidobacterium longum 35624 exerce des effets immunomodulateurs sur les cellules immunitaires intestinales impliquées dans la réponse aux entéropathogènes avec une **diminution de la réponse inflammatoire IL-8** (cytokine pro-inflammatoire) induite par S. thyphimurium et la flagelline sur des cellules épithéliales intestinales.  **Etude O'Mahony L. et al.** (Gastroenterology. 2005)  Bifidobacterium longum 35624 diminue les symptômes chez les patients présentant un SII, cette réponse était associée à la normalisation du ratio des cytokines IL-10 / IL-12, suggérant un rôle immunomodulateur de Bifidobacterium longum 35624 dans le SII.  **Etude Whorwell PJ. et al.** (Am J Gastroenterol. 2006)  Bifidobacterium longum 35624 à un dosage de 1 x 108 UFC/ml est efficace pour réduire les symptômes du SII (douleur abdominale, ballonnement, sensation d’évacuation incomplète, gaz, trouble du transit).  **Etude Charbonneau D. et al.** (Gut Microbes. 2013)  Après 4 à 8 semaines de traitement par Bifidobacterium longum 35624 : • le probiotique est retrouvé dans les selles des patients • impact positif de la souche sur le développement de certaines populations de bactéries commensales  Etude de tolérance : **Quigley E. et al**.  Bifidobacterium longum 35624 est bien toléré (le profil global de tolérance de B. longum 35624 est similaire à celui du placebo).  **Etude Sabaté et al**. 2022  Efficacité confirmée en vie réelle de B. longum 35624 sur les symptômes du SII  - Amélioration de la QdV du patient  ✓par des études in vitro, expérimentales et cliniques  ✓par >15 ans d’expérience  En 30 j,  ↘ Sévérité de l’ensemble des symptômes  ↗ Qualité de vie du SII notamment dans les formes les plus sévères  Efficacité démontrée dans les 3 sous-types de SII (SII-M, SII-D et SII-C) |