



Newsletter ZViolyne

n°2/2020

ZViolyne, son action sur le système immunitaire.

ZViolyne est la dernière technologie et la plus évoluée issue d'une longue lignée d'équipements ayant une action physiologique sur l'organisme. La spécificité de ZViolyne, qu'aucun autre équipement n'a à son actif, est d'agir sur l'énergie de l'organisme et d'accompagner son utilisateur dans le sommeil profond.

La première action de ZViolyne est d'agir sur les cellules de l'organisme et d'en remonter le niveau d'énergie, donc d'agir sur la production d'ATP.

La deuxième est d'agir grâce au sommeil profond sur la régénération des organes et, en conséquence, sur le système immunitaire. De nombreuses études publiées sur PUBMED montrent l'influence des champs magnétiques sur le système immunitaire.



ZViolyne

Réveillez l'énergie qui sommeille en vous.

ZViolyne, son action sur le système immunitaire.

1/ Dans une étude faite par Mrs. Wang D, Wang Z, Zhang L, Li Z, Tian X, Fang J, Lu Q, Zhang X.

Cellular ATP levels are affected by moderate and strong static magnetic fields. ID : 29709058.

(Les niveaux de l'ATP dans les cellules sont influencés par des champs magnétiques statiques modérés et forts)

Ces chercheurs ont démontré que l'utilisation de champs magnétiques affecte le potentiel de la membrane des mitochondries et en conséquence la production d'ATP. Lorsque l'énergie des cellules augmente, les cellules sont mieux à même d'agir, en particulier pour les lymphocytes.

2/ Dans une étude faite par Cossarizza A, Monti D, Bersani F, Cantini M, Cadossi R, Sacchi A, Franceschi C.

Extremely low frequency pulsed electromagnetic fields increase cell proliferation in lymphocytes from young and aged subjects. ID : 2719691.

(Des champs magnétiques de très basses fréquences augmentent la prolifération cellulaire des lymphocytes pour sujets âgées et jeunes).

Ces chercheurs ont démontré que ces très basses fréquences (donc celles du ZViolyne) augmentent la prolifération des lymphocytes, donc favorisent le système immunitaire.

3/ Dans une étude faite par Rosado MM, Simkó M, Mattsson MO, Pioli C.

Immune-Modulating Perspectives for Low Frequency Electromagnetic Fields in Innate Immunity: ID : 29632855.

(Perspectives de modulation du système immunitaire avec de faibles fréquences électromagnétiques pour l'immunité naturelle.)

En analysant les effets des champs magnétiques à basses fréquences sur les fonctions cellulaires,

nous envisageons d'utiliser cet agent thérapeutique pour réguler les réponses immunitaires associées à la guérison des blessures.

4/ Dans une étude faite par Klopp R, Schulz J, Niemer W, Ruhnau KJ.

[Effects of physical stimulation of spontaneous arteriolar vasomotion on microcirculation and the immune system in diabetes and impaired wound healing]. ID : 24271148.

(Effet d'une stimulation de la vasomotricité spontanée des artérioles sur la microcirculation et sur le système immunitaire pour des diabétiques et la guérison des ulcères).

L'utilisation de champs magnétiques à faibles fréquences rythmées améliore la vasomotricité et en conséquence le système immunitaire.

5/ Dans une étude faite par Cossarizza A, Monti D, Bersani F, Paganelli R, Montagnani G, Cadossi R, Cantini M, Franceschi C.

Extremely low frequency pulsed electromagnetic fields increase interleukin-2 (IL-2) utilization and IL-2 receptor expression in mitogen-stimulated human lymphocytes from old subjects. ID : 278593.

(Des champs magnétiques pulsés de très basses fréquences augmentent l'utilisation d'interleukine IL2 et les récepteurs IL2 pour la stimulation de la mitogène des lymphocytes humains pour des sujets âgés.)

Cette étude montre que des champs magnétiques pulsés de très faibles fréquences stimulent la prolifération des lymphocytes par mitogénèse (dédoubllement cellulaire).



ZViolyne, son action sur le système immunitaire (suite)

6/ Les chercheurs Bryant PA, Trinder J, Curtis N. ont travaillé sur la relation sommeil-immunité.

Sick and tired: Does sleep have a vital role in the immune system? ID :15173834.

(Gros et fatigué : est-ce que le sommeil a un rôle vital dans l'immunité?)

Conclusion : Les désordres du sommeil expérimentés sur les humains et les animaux montre de toute évidence que le sommeil a un rôle crucial sur la réponse immunitaire.

7/ Pourquoi les personnes âgées sont plus sensibles aux infections virales : 5 raisons majeures.

- Le système immunitaire naturel est moins efficace à partir de 75/80 ans : plus faible production d'interféron qui est la première ligne de protection de l'organisme.
- Les séniors possèdent moins de lymphocytes qui sont les armes de défense du système immunitaire.
- Le risque d'une réaction trop forte des cytokines qui vont entraîner un état inflammatoire généralisé et la défaillance de certains organes.

- Les séniors souffrent en général d'une pathologie et la combinaison de cette pathologie, (surpoids, diabète, système cardiovasculaire entre autres) avec une infection virale complique à la fois le diagnostic (essoufflement) et le traitement.
- Enfin les séniors fréquentent plus que d'autres les cabinets médicaux et les hôpitaux se prédisposant ainsi à être infectés plus que le reste de la population.

8/ En conclusion.

Toutes ces études montrent que des champs magnétiques de faibles fréquences comme le ZViolyne ont une action positive sur le système immunitaire et que certains chercheurs envisagent de l'utiliser pour la guérison des blessures.

Par ailleurs d'autres études montrent la relation évidente entre la qualité du sommeil et un bon système immunitaire.

En conséquence, en agissant à la fois sur le fonctionnement cellulaire et sur le sommeil, ZViolyne, contribue à renforcer le système immunitaire.

