



VISION & MISSION



- Musicothérapie reconnu et validé en Europe.
- Séances personnalisées, non invasives, accessibles,
- Recherche active avec des protocoles et essais clinique
- Diffusion et formation en milieu hospitalier.





NOTRE APPROCHE

Cliniquement

Séances adaptées :

- Parkinson (marche rythmée),
- Alzheimer (mémoire musicale),
- AVC (réhabilitation langage et motricité).

2

Scientifiquement

Protocoles et argumentation scientifique : IRM/EEG pour mesurer les effets.

3

Sociétalement

Réduire l'isolement, améliorer qualité de vie, offrir une approche non invasive et peu coûteuse.



L'ÉQUIPE: 3 POSTES CLÉS

NEUROLOGUE SPÉCIALISTE EN NEURODÉGÉNÉRESCENCE

Supervise les patients, valide les indications cliniques, construit des ponts avec les autres services hospitaliers.

CHERCHEUR(SE) EN NEUROSCIENCES COGNITIVES / NEUROIMAGERIE

Conçoit les protocoles scientifiques, mesure l'impact via imagerie, publie et donne une légitimité académique internationale

MUSICOTHÉRAPEUTE CLINICIEN(NE) CERTIFIÉ(E)

Anime les séances avec les patients, transforme la recherche en pratique concrète, incarne le cœur humain du projet





BIBLIOGRAPHY

Xiong, Fei, et al. « Emerging Limb Rehabilitation Therapy After Post-stroke Motor Recovery ». Frontiers in Aging Neuroscience, vol. 14, mars 2022, p. 863379.

Altenmüller, Eckart, et Gottfried Schlaug. « Apollo's gift: new aspects of neurologic music therapy ». *Progress in brain research*, vol. 217, 2015, p. 237-52.

Rusowicz, Jagoda, et al. « Neurologic Music Therapy in Geriatric Rehabilitation: A Systematic Review ». Healthcare (Basel, Switzerland), vol. 10, nº 11, octobre 2022, p. 2187.

Huang, Wen-Hao, et al. « The Effectiveness of Music Therapy on Hand Function in Patients With Stroke: A Systematic Review of Randomized Controlled Trials ». Frontiers in Neurology, vol. 12, mai 2021, p. 641023.

Street, Alexander J., et al. « Home-based neurologic music therapy for upper limb rehabilitation with stroke patients at community rehabilitation stage—a feasibility study protocol ». Frontiers in Human Neuroscience, vol. 9, septembre 2015.

Bella, Simone Dalla, et al. « Gait Improvement via Rhythmic Stimulation in Parkinson's Disease Is Linked to Rhythmic Skills ». Scientific Reports, vol. 7, n° 1, février 2017, p. 42005.

Street, Alexander, et al. « Neurologic Music Therapy in Multidisciplinary Acute Stroke Rehabilitation: Could It Be Feasible and Helpful? » *Topics in Stroke Rehabilitation*, vol. 27, n° 7, octobre 2020, p. 541-52.

Douglass-Kirk, Pedro, et al. « Real-Time Auditory Feedback May Reduce Abnormal Movements in Patients with Chronic Stroke ». Disability and Rehabilitation, vol. 45, n°4, février 2023, p. 613-19.

Thompson, Naomi, et al. « The Feasibility and Acceptability of Neurologic Music Therapy in Subacute Neurorehabilitation and Effects on Patient Mood ». Brain Sciences, vol. 12, n° 4, avril 2022, p. 497.