

Запропонований спосіб хвильової терапії, при якому на задані зони тіла пацієнта впливають направленим потоком електромагнітного випромінювання шумоподібного спектру. Використовують електромагнітне випромінювання зі спектром, що має характер фліккершуму в діапазоні частот від лівої межі міліметрової ділянки електромагнітного спектру до правої межі його видимої ділянки. Здійснюють амплітудну модуляцію цього випромінювання низькочастотним сигналом в діапазоні від 0,1 Гц до 100 Гц. Вплив здійснюють промодульованим випромінюванням при середньому значенні спектральної густини потужності шуму, що не перевищує 10^{-18} Вт/см²Гц.