

NEVISENSE – Melanome sicher erkennen



Nevisense heißt das neue Gerät für die Hautkrebs-Vorsorgeuntersuchung beim Dermatologen

Mit seiner elektrischen Impedanzspektroskopie, kurz EIS, kann die patentierte Nevisense-Technologie Melanome erkennen, gleichzeitig die Anzahl falsch positiver Befunde deutlich reduzieren und so das unnötige Entfernen von gutartigen Muttermalen verhindern.

Die 3 größten Vorteile von Nevisense auf einen Blick:

- Menschen mit besonders vielen Muttermalen und/oder einer schlechten Narbenheilung profitieren von Nevisense. Die Anzahl der zu entfernenden Muttermale kann nach einer visuellen Untersuchung dank Nevisense meist reduziert werden, ohne dass Sicherheit verloren geht. Unnötige Operationen und Belastungen für den Körper, sowie unschöne Narben bleiben erspart.
- Nevisense kann auch Melanome im Früh-Stadium erkennen, die für das bloße Auge noch eine echte Herausforderung sind.
- Visuelle Untersuchungen von Dermatologen sind subjektiv. Mit Nevisense können Ärzte ihr Fachwissen durch eine objektive Analyse der Zellmerkmale ergänzen und so besser fundierte Diagnosen auch in schwierigen Grenzfällen erstellen.

Mit der Veröffentlichung der zentralen Schlüsselstudie zu Nevisense im **British Journal of Dermatology** wurde das **Nevisense-System** als **präzises medizinisches Gerät zur Melanom-Erkennung bestätigt**.

Die Sicherheit der Untersuchung mit Nevisense liegt bei 97%.

Darüber hinaus erreicht die EIS eine **Spezifität von 34% bei Muttermalen mit klinischem Verdacht auf ein malignes Melanom**.

Somit konnten unnötige Entfernungen deutlich reduziert werden.