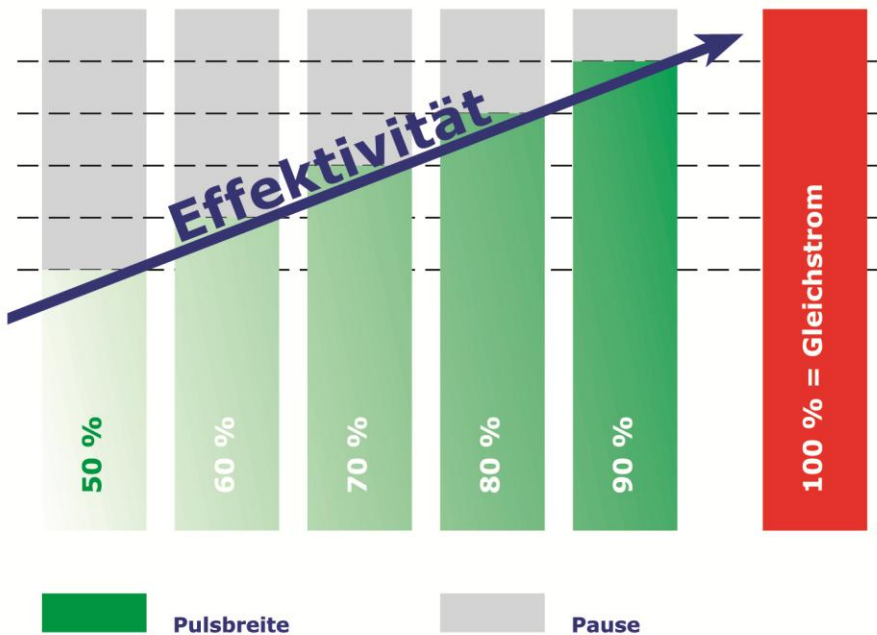


**Variable Pulsbreite:
Hohe Effektivität bei minimaler Sensitivität**



Die neue Generation

Das neue Iontophoresegerät *Hidrex PSP1000* mit veränderbarer Pulsbreite ermöglicht die innovative Einstellung der Puls-Intensität.



Hidrex PSP1000

Ausgiebige Versuche haben gezeigt, dass die Effektivität des Pulsstromes auf diese Weise deutlich verbessert werden konnte und nun endlich auch für Füße oder besonders schwere Fälle geeignet ist.

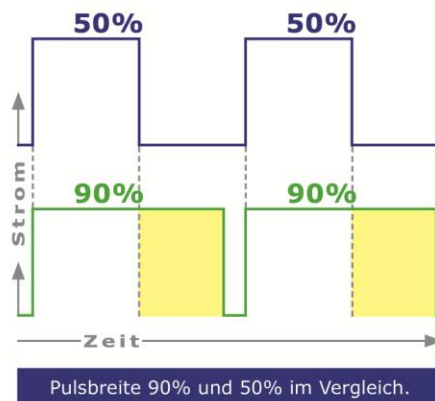
Dabei geht der Vorteil des Pulsstromes, verringerte Sensitivität des Patienten gegenüber dem Strom, auch bei einer Pulsbreite von 90% nicht verloren.

Neue Möglichkeiten

Eine Pulsbreite von 50% entspricht dem aktuellen Pulsstromverfahren. Dabei ist die Pause genauso lang wie der Puls.

Bei steigenden Prozentzahlen für die Pulsbreite steigt die Länge des Pulses und die Pause verringert sich entsprechend.

Durch diese kürzeren Pausenzeiten wird sehr viel mehr Energie (80%) als beim Standard-Pulsstrom übertragen.



Eine Pulsbreite von 100% (keine Pause) entspricht demnach dem klassischen Gleichstromverfahren.

Durch die variablen Pulsbreiten macht das *Hidrex PSP1000* eine individuelle, „stufenlose“ Einstellbarkeit zwischen sensitiverem Pulsstrom und effektiverem Gleichstrom möglich!