

## **STH: Arginintest**

**N:** Stimulation auf  $> 10$  ng/ml

**I:** V. a. somatotrope Insuffizienz, Alternative bei Abklärung einer HVL-Insuffizienz

**E:** Kontraindikation: Niereninsuffizienz, schwere Leberschädigung.

Morgens, nüchtern (Kohlenhydrataufnahme supprimiert HGH).

Dosisberechnung s. u.

Zeitschema

t = 0: Legen eines venösen Zugangs mit 3-Wege-Hahn.

1. Blutentnahme (t = 0)

Infusion von Arginin langsam über 30 Min.

t = 30, 60 und 90 Min Blutentnahme.