

## Primäre Schilddrüsenunterfunktion

---

TSH	erhöht
gT4	normal oder niedrig
fT4	normal oder niedrig
fT3	normal oder niedrig

*Gleichzeitig liegen Unterfunktionssymptome vor.  
Antikörper können nicht gefunden werden.*

## Schilddrüsenunterfunktion infolge einer Unterfunktion der Hypophyse

---

TSH	niedrig, aber nicht ganz so niedrig wie bei einer Überfunktion
gT4	niedrig
fT4	niedrig

*Gleichzeitig liegen Unterfunktionssymptome vor.  
Antikörper können nicht gefunden werden.*

## Schilddrüsenunterfunktion aufgrund eines T3-Überschusses

---

TSH	normal
gT4	normal
fT4	normal (im oberen Normbereich) bis erhöht
fT3	normal (im oberen Normbereich) bis erhöht

*Gleichzeitig liegen Unterfunktionssymptome vor.  
Antikörper können nicht gefunden werden.*

## Schilddrüsenunterfunktion aufgrund eines T3-Mangels

---

TSH	normal
gT4	normal
fT4	niedrig
fT3	niedrig

*Gleichzeitig liegen Unterfunktionssymptome vor.  
Antikörper können nicht gefunden werden.*

## Schilddrüsenunterfunktion aufgrund einer Schilddrüsenhormonresistenz

---

TSH	normal
gT4	normal
fT4	normal
fT3	normal

*Gleichzeitig liegen Unterfunktionssymptome vor.  
Antikörper können nicht gefunden werden.*