

---

Subject: Können Vitaminpräparate Schilddrüsenwerte verfälschen?

Posted by [pilos](#) on Fri, 23 Feb 2024 12:08:41 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zitat: Durch die Einnahme von Biotin können die Blutwerte der Schilddrüsenhormone verfälscht werden. Betroffen sind die häufig eingesetzten Laborverfahren, die auf einer Interaktion zwischen Biotin und Streptavidin basieren. Dann können die Schilddrüsenwerte fälschlicherweise zu hoch oder zu niedrig angegeben werden. Das kann dann eine unangemessene weitere Diagnostik oder eine falsche medikamentöse Behandlung zur Folge haben. Die Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft empfiehlt daher, dass entsprechende Patienten den Arzt und/oder das Laborpersonal über die Einnahme von Biotin informieren sollten, sodass z. B. weniger anfällige Laborverfahren eingesetzt werden können oder dieser Umstand bei der Interpretation der Werte bedacht werden kann. Allerdings wissen viele Patienten gar nicht, dass sie Biotin einnehmen. Daher lohnt sich ein Blick in die Beipackzettel von Vitamin- und Aufbaupräparaten.

<https://www.deutsches-schilddruesenzentrum.de/wissenswertes/schilddruesendiagnostik/blutuntersuchungen/>

---