

Geschlechtsdrüsen

1. Ein 42 jähriger Mann hat die folgenden Laborbefunde:
S-Prolaktin: erniedrigt,
S-Kortisol: erniedrigt,
Urin-17-Ketosteroid Ausscheidung: erniedrigt.
Es gibt keinen Anstieg von S-Prolaktin an TRH-Stimulationstest. Urin-17-Ketosteroid Ausscheidung steigt an nach Angabe von HCG.
Wie lautet die wahrscheinliche Diagnose?

2. Ein 19 jähriger Junge hat die folgenden Laborbefunde:
S-Testosteron: erniedrigt,
S-FSH: erhöht,
S-LH: erhöht
Urin-17-Ketosteroid Ausscheidung: erniedrigt.
Es gibt keinen Anstieg von S-Testosteron und Urin-17-Ketosteroid Ausscheidung nach Angabe von HCG.
Wie lautet die wahrscheinliche Diagnose?

3. Ein 24 jähriger Mann hat die folgenden Laborbefunde:
S-Testosteron: erhöht,
S-FSH und S-LH: unmeßbar,
Die Ausscheidung der Androgene ist erhöht. Bei der physikalischen Untersuchung ist der rechte Hoden vergrößert.
Wie lautet die wahrscheinliche Diagnose?