



Hormonhaushalt außer Balance?



Umfangreiches Hormon-ELISA-Portfolio von EUROIMMUN

**Störungen im Gleichgewicht von Sexualhormonen
sicher identifizieren und differenzieren**



ELISA zur Quantifizierung von Sexualhormonen

Parameter	Indikation für eine Bestimmung	Probenmaterial	Bestell-Nr.
17-OH-Progesteron (17-OHP)	Abklärung eines AGS (häufigste Ursache: 21-Hydroxylase-Mangel, der zu Akkumulation von 17-OHP, Androgenüberschuss und Virilisierung bzw. Hyperandrogenismus führt)	Serum	EQ 6163-9601
Androstendion	Frauen: Unterstützung der Diagnose von Hyperandrogenismus bei PCOS (sensitiver als die Messung von Gesamt-Testosteron) Assoziation erhöhter Konzentrationen mit nichtklassischem AGS mit 21-Hydroxylase-Defizienz (in Verbindung mit 17-OHP-Überschuss)	Serum	EQ 6153-9601
Anti-Müller-Hormon (AMH)	Frauen: Korrelation der Spiegel mit Ovarialfunktion , niedrige Werte als Indikator für erhöhten Bedarf an Gonadotropinen zur Follikelstimulation bei der In-vitro-Fertilisation, erhöhte Werte als Hinweis auf PCOS	Serum, Plasma	EQ 6161-9601
Dehydroepiandrosteron (DHEA)	Frauen: unter anderem Abklärung von Virilisierungserscheinungen , Hirsutismus und PCOS Ausschluss eines Androgen produzierenden Nebennierentumors	Serum	EQ 6154-9601-1
Dihydrotestosteron (DHT)	Männer: Assoziation verringerter Werte (sowie erhöhter Testosteronspiegel) mit 5α-Reduktase-Defizienz und erhöhter Werte (sowie verringerter Testosteronspiegel) mit metabolischem Syndrom und/oder Typ-2-Diabetes Frauen: Assoziation erhöhter Werte mit Hirsutismus	Serum	EQ 6152-9601-1
Estrogene, gesamte	Frauen: Abschätzung des Risikos eines Mammakarzinomrezidivs (korreliert mit einem hohen Gesamt-Estrogenspiegel)	Serum	EQ 6160-9601-1
Estron (E1)	Frauen: Abklärung von Zyklusstörungen bei starkem Übergewicht und von Blutungen in der Postmenopause, Ermittlung des postmenopausalen Estrogenstatus sowie Therapiemonitoring unter Estron-Therapie	Serum	EQ 6165-9601-1
Pregnenolon	Assoziation erhöhter Konzentrationen mit bestimmten Formen des AGS sowie verringerter Konzentrationen mit neurodegenerativen Erkrankungen	Serum	EQ 6164-9601
Testosteron, freies	Männer: Verdacht auf Hypogonadismus zum Nachweis eines verringerten Gesamt-Testosteronwertes im Serum (Berücksichtigung der Konzentration von freiem Testosteron bei einem Gesamt-Testosteronspiegel nahe dem unteren Referenzbereich oder Verdacht auf einen veränderten SHBG-Spiegel) Frauen: Abklärung von Virilisierungserscheinungen	Serum	EQ 6151-9601

AGS: adrenogenitales Syndrom

PCOS: polyzystisches Ovar-Syndrom

Weitere Informationen und Produkte finden Sie auf
www.euroimmun.de/de/produkte/antigennachweise

oder kontaktieren Sie uns direkt: endocrinology-pm@euroimmun.de

