## **Auf einen Blick**



## Unsere quantitativen Schnelltests und die kompatiblen Point-of-Care-Messgeräte







concile° Ω100 Der Vielseitige



concile® DUO

	Der Kompakte	Der Vielseitige	Der Allrounder
AMH (FIA) Eierstockreserve, Infertilität, PCOS	×	×	•
<b>CRP</b> Infektionen, Entzündungen	•	•	•
<b>fT3 (FIA)</b> Schilddrüsen-Diagnostik	×	×	•
<b>fT4 (FIA)</b> Schilddrüsen-Diagnostik	×	×	•
<b>LH-FSH</b> Zyklusstörungen, Infertilität	×	⋖	•
SHBG Störungen der Sexualhormone	×	⋖	•
<b>HPV High Risk</b> HPV-bedingte Tumore	<b>⊘</b>	⋖	•
<b>NeoPT</b> Virusinfektionen	×	<b>⊘</b>	•
PCT Bakterielle Infektionen	×	<b>⊘</b>	•
<b>Prolaktin (FIA)</b> Galaktorrhoe, Infertilität, Endometriose	×	×	•
<b>PSA</b> Prostata Ca	×	•	•
<b>fPSA</b> Prostata Ca	×	<b>⋖</b>	•
<b>sPLA2-IIA</b> Kardiovaskuläres Risiko	×	•	•
<b>Testosteron (FIA)</b> Testosteronmangel, PCOS	×	×	•
<b>TSH</b> Schilddrüsen-Diagnostik	×	•	•
<b>UBC® Rapid</b> Harnblasen Ca	•	•	•
<b>Vitamin D</b> Vitamin D-Mangel	•	•	•



## **Alle Tests im Detail**

Test	Indikationen	Probe	Probenvolumen	Inkubation (min)	Messbereich
AMH (FIA)	Eierstockreserve, Infertilität, PCOS	Vollblut, Plasma, Serum	1. 75 µl Probe in Verdünnungspuffer 2. 75 µl verdünnte Probe in Testkassette	15	0,05-25 ng/ml
CRP	Infektionen, Entzündungen	Vollblut, Plasma, Serum	1. 10 µl Plasma oder Serum bzw. 20 µl Vollblut in Verdünnungspuffer 2. 90 µl (3 Tropfen) verdünnte Probe in Testkassette	15	0,5-100 mg/l
fT3 (FIA)	Schilddrüsen- Diagnostik	Vollblut, Plasma, Serum	<b>1.</b> 20 µl Probe in Verdünnungspuffer <b>2.</b> 75 µl verdünnte Probe in Testkassette	15	1,5-46 pmol/l (pmol/l × 0,651 = pg/ml)
fT4 (FIA)	Schilddrüsen- Diagnostik	Vollblut, Plasma, Serum	1. 20 µl Probe in Verdünnungspuffer 2. 75 µl verdünnte Probe in Testkassette	15	1-100 pmol/l (pmol/l × 0,7769 = ng/l)
LH-FSH	Zyklusstörungen, Infertilität	Plasma, Serum	Jeweils 100 μl unverdünnte Probe in Testkassette	20	LH: 5-200 mIU/mI FSH: 2,5-100 mIU/mI
SHBG	Störungen der Sexualhormone	Plasma, Serum	1. 10 µl Probe in Verdünnungspuffer 2. 100 µl verdünnte Probe in Testkassette	15	5-200 nmol/l
HPV High Risk	HPV-bedingte Tumore	Serum	1. 100 µl dest. Wasser und 25 µl Serum in HPV-Reagenz mischen und 5 Minuten inkubieren 2. Gesamte gemischte Probe in Testkassette geben	15	250–15.000 ng/ml (Lot-abhängig)
NeoPT	Virusinfektionen	EDTA-Plasma	100 μΙ	20	2,5-100 nmol/l (ng/ml × 3,95 = nmol/l)
PCT	Bakterielle Infektionen	Vollblut, Plasma, Serum (kein EDTA)	100 µl Plasma oder Serum bzw. 120 µl Vollblut	15	0,1-10 ng/ml
Prolaktin (FIA)	Galaktorrhoe, Infertilität, Endometriose	Vollblut, Plasma, Serum	1. 75 µl Probe in Verdünnungspuffer 2. 75 µl verdünnte Probe in Testkassette	15	1-200 ng/ml (ng/ml × 21,2766 = mIU/ml)
PSA	Prostata Ca	Plasma, Serum	100 μΙ	20	0,5-10 ng/ml
fPSA	Prostata Ca	Plasma, Serum	100 μΙ	20	0,5-10 ng/ml
sPLA2-IIA	Kardiovaskuläres Risiko	EDTA-Plasma	<ol> <li>25 µl EDTA-Plasma in Testkassette</li> <li>4 Tropfen Puffer zufügen</li> </ol>	10	20-500 ng/ml
Testosteron (FIA)	Testosteronmangel, PCOS	Plasma, Serum	1. 75 µl Probe in Verdünnungspuffer 2. 75 µl verdünnte Probe in Testkassette	15	1-20 ng/ml (ng/ml × 3.4672 = nmol/l)
TSH	Schilddrüsen- Diagnostik	Serum, Plasma	100 μΙ	20	0,3-40 mIU/I
UBC® Rapid	Harnblasen Ca	Urin	1. Urin bis 1 ml-Marke in Verdünnungspuffer auffüllen 2. 75 µl (3 Tropfen) verdünnte Probe in Testkassette	10	5-300 µg/l
Vitamin D	Vitamin D-Mangel	Vollblut, Serum	1. 10 µl Vollblut oder 5 µl Serum in Puffer im UniSampler mischen 2. 3 Tropfen verdünnte Probe in Testkassette	15	10-100 ng/ml (ng/ml × 2,496 = nmol/l)

## Abrechnungsbeispiele für patientennahe Sofortdiagnostik mit concile<sup>1</sup>

Test	Vorschlag GOÄ	Erstattung (Faktor 1,15)	Einkaufspreis (inkl. MwSt.)	Differenz
AMH (FIA)	4069	50,27€	19,04 €	31,23 €
CRP	3741	13,41 €	8,33 €	5,08€
fT3 (FIA)	4022.H4	16,76 €	9,52 €	7,24 €
fT4 (FIA)	4023.H4	16,76 €	9,52 €	7,24 €
HPV High Risk <sup>2</sup>	4405	53,63 €	29,75 €	23,88 €
NeoPT <sup>2,3</sup>	4069	50,28 €	23,80 €	26,48 €
PCT <sup>2,3</sup>	4069	50,28 €	23,21€	27,07 €
Prolaktin (FIA)	4041	23,46 €	9,52 €	13,94 €
PSA	3908 H3	20,11€	6,55€	13,56 €
fPSA	3908 H3	20,11€	7,74 €	12,37 €
sPLA2-IIA <sup>2</sup>	4069	50,28 €	29,75 €	20,53 €
Testosteron (FIA) <sup>3</sup>	4042	23,46 €	10,71 €	12,75 €
TSH	4030	16,76 €	8,93 €	7,83 €
UBC® Rapid <sup>2</sup>	3911 H3	30,16 €	21,42 €	8,74 €
Vitamin D <sup>3</sup>	4138	32,18 €	18,56 €	13,62 €

- 1 Unverbindliche Empfehlung. Ggf. Leistung begründen: Bei Verdacht auf / Ausschluss von / Verlaufskontrolle. § 4 Abs. 2 Satz 1 der GOÄ beachten: Der Arzt kann Gebühren nur für selbständige ärztliche Leistungen berechnen, die er selbst erbracht hat oder die unter seiner Aufsicht nach fachlicher Weisung erbracht wurden (eigene Leistungen). Für die mit H3 gekennzeichneten Untersuchungen ist der Höchstwert nach der Nummer 3631.H zu beachten: € 93,84 (Faktor 1,15).
- 2 Analogziffer: GOÄ § 6 Abs. 2: "Selbständige ärztliche Leistungen, die in das Gebührenverzeichnis nicht aufgenommen sind, können entsprechend einer nach Art, Kosten- und Zeitaufwand gleichwertigen Leistung des Gebührenverzeichnisses berechnet werden."
- 3 Wird eine Untersuchung mittels Ligandenassay, die obligatorisch eine Doppelbestimmung beinhaltet, als Einfachbestimmung durchgeführt, so dürfen nur zwei Drittel der Gebühr berechnet werden.