

Information über Zusatzuntersuchungen zur

## Früherkennung urologischer Krebserkrankungen

• Zusatzleistungen auf Wunsch	•
<p>✓ Bestimmung des <b>Prostata spezifischen Antigens (PSA)</b> im Blut (sog. "Tumormarker")</p> <p>Kosten: 24,07 €</p>	<p>Das drüsige Prostatagewebe bildet ein spezielles Eiweiß, das als prostataspezifisches Antigen bezeichnet wird. Die PSA-Werte sind abhängig vom Alter, dem Prostata-volumen und von Medikamenten (z.B. Finasterid). Prostatakrebszellen produzieren mehr PSA als gutartige Drüsenzellen. Bei PSA-Werten über 4,0 ng/ml sind ggf. weitere Untersuchungen erforderlich.</p>
<p>✓ <b>Urinuntersuchung</b> auf Blutbestandteile, Zucker, Eiweiß und Bakterien, ggf. Tumorzellen (Mikroskopie, Kultur, Streifenfest)</p> <p>Kosten: 16,75 €</p>	<p>Die Urinuntersuchung gibt allgemein Auskunft über Erkrankungen im Bereich der Nieren, der ableitenden Harnwege und der Harnblase.</p>
<p>✓ <b>Urinuntersuchung</b> auf bösartige Veränderungen im Urin (UBC Blasenkrebs-Früherkennung)</p> <p>Kosten: 26,23 €</p>	<p>Der UBC-Test ist ein einfacher Urintest zur Früherkennung eines Blasen Tumors und eignet sich besonders zur Vorsorgeuntersuchung von <b>Risiko-patienten (Raucher, Chemiearbeiter, Maler, Lackierer)</b> Vorab sollte eine Harnwegsentzündung durch eine Standard-Urinuntersuchung ausgeschlossen werden.</p>
<p>✓ <b>Stuhltest zur Darmkrebsvorsorge</b>, Schnelltest zum Nachweis geringer Mengen Blut in Stuhlproben (BioNexis® FOBplus)</p> <p>Kosten: 30,16 €</p>	<p>Der Bionexia® FOBplus Schnelltest weist zuverlässig auch sehr geringe Mengen von Blut in Stuhlproben nach. Der Schnelltest ist einfach durchzuführen und erfordert nicht – wie andere Tests – eine strenge Diät oder mehrere Stuhlproben.</p>
<p>✓ <b>Ultraschalluntersuchung</b> von Nieren, Harnblase, Prostata, Leber Gallenblase, Milz</p> <p>Kosten: 51,30 €</p>	<p>Bei der Ultraschalluntersuchung können Veränderungen und Erkrankungen im Bereich der Nieren und Harnblase darstellt werden. Nierenkrebs kann im Frühstadium nur durch bildgebende Untersuchungen (Ultraschall, CT) festgestellt werden.</p>
<p>✓ <b>Transrektale Ultraschalluntersuchung</b> der Prostata über den Enddarm</p> <p>Kosten: 27,84 €</p>	<p>Ultraschalluntersuchung der Prostata dienen der Bestimmung der Prostatagröße (Volumen) und der Darstellung der Innenstruktur mit Suche nach verdächtigen Herden. Bei Bedarf kann aus verdächtigen Stellen in einer weiteren Untersuchung später eine Gewebeprobe zur mikroskopischen Untersuchung entnommen werden (Biopsie).</p>
<p>✓ <b>Testosteron</b> (männliches Sexualhormon)</p> <p><b>SHBG</b> (Sexualhormon bindendes Globulin)</p> <p>Kosten: 53,62 €</p>	<p>Die Symptome eines <b>Testosteronmangels</b> sind vielfältig und können das körperliche, psychische sowie das sexuelle Wohlbefinden betreffen. Treten bestimmte Symptome (Libidoverlust, Abgeschlagenheit, depressive Verstimmung, Schlafstörungen, Hitzewallungen, erektile Dysfunktion,...) über einen längeren Zeitraum auf oder verstärken sie sich sogar, kann unter Umständen ein Testosteronmangel vorliegen. Der Testosteronspiegel wird aus dem Blutserum bestimmt. Das <b>SHBG</b> ist ein Trägerprotein vom Testosteron. Durch die Bestimmung dieses Proteins kann das biologisch wirksame Testosteron errechnet werden.</p>