

Name/Name/Nom \_\_\_\_\_

Vorname/First name/Prénom \_\_\_\_\_

Geb./Dob/Né \_\_\_\_\_ Geschlecht/Sex/Sexe  W/F/F  M/M/M

Straße/Street/Rue \_\_\_\_\_

PLZ/ZIP Code/Code Postal \_\_\_\_\_ Ort/City/Ville \_\_\_\_\_

Land/Country/Pays \_\_\_\_\_

Fon \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Bitte dieses Feld nicht bekleben.

Please leave this box blank.

Prière de ne pas étiqueter ce champ.

Praxisstempel/Practice stamp/Cachet du Cabinet

Belegnummer/Document number



0035 0177 01

# DMPS - TEST

Bitte gewünschte Untersuchung so  markieren!

	Urin I	Urin II	Preis (€) pro Analyse
Aluminium (Al)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Arsen (As)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Blei (Pb)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Chrom (Cr)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Gold (Au)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Kupfer (Cu)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Nickel (Ni)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Quecksilber (Hg)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Silber (Ag)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23,90
Zink (Zn)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,25
Zinn (Sn)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	52,56
Multielementanalyse (MEA)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	76,36
(Ag, Au, Bi, Cd, Co, Cu, Hg, In, Ir, Mo, Pb, Pd, Pt, Sn, Zn, Zr)			
MEA-Tox I: MEA + Al, Ni, As, Ti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100,26
MEA-Tox II: MEA + Al, Ni, As, Ti, Be, Sb, U, V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	128,82

\_\_\_\_\_ Zwischensumme Analysen

Porto/Versand-Kosten **5,00**  
 Bei Urinproben wird Kreatinin immer mitgemessen und mit 2,33 Euro berechnet. **2,33 x Anzahl Proben**

\_\_\_\_\_ Gesamtsumme

## Anleitung - inkl. Dosierung

### DMPS-Mobilisationstest

1. Urin I: 10-20 ml Spontanurin vor Gabe von DMPS (Dimaval) zur Untersuchung auf Zink.
2. 3 mg DMPS/kg Körpergewicht langsam i.v. oder 10 mg Dimaval/kg Körpergewicht als Kapsel oral auf nüchternen Magen oder drei Kapseln Dimaval oral auf nüchternen Magen (mit Grenzwertinterpolation).
3. Patienten ca. 150 ml Tee, Wasser, Limonade o. ä. trinken lassen.
4. Urin II: 10-20 ml Spontanurin 30-45 Minuten nach DMPS i.v. bzw. 2 Stunden nach Dimaval oral zur Untersuchung auf Kupfer und Quecksilber (bei Hochdruck evtl. zusätzlich Blei, bei Osteoporose evtl. zusätzlich Cadmium), bei neurologischer Symptomatik evtl. zusätzlich Zinn (org. Zinn).

**Kontraindikationen:** Eingeschränkte Nierenfunktion  
 (Kreatinin im Serum > 2,5 mg/dL)

**Standardausführung bei Amalgam:** Zink aus Urin I, Kupfer + Quecksilber aus Urin II

### Beurteilung:

Zink unter 140 µg/g Kreatinin in Urin I und Quecksilber über 50 µg/g Kreatinin in Urin II sprechen für eine Quecksilberbelastung durch Amalgam. Bei stark erhöhten Kupferwerten (über 2500 µg/g Kreatinin) und einer Quecksilberausscheidung von unter 50 µg/g Kreatinin ist eine Wiederholung des DMPS-Testes nach 4 Wochen zu erwägen, da die Quecksilberdepots wegen der erhöhten Affinität des DMPS zum Kupfer eventuell nicht ausreichend mobilisiert wurden.

Bei Aufträgen außerhalb Deutschlands erwarten wir die Zahlung des aufsummierten Rechnungsbetrages vor Auftragsdurchführung (Vorkasse). Bitte überweisen Sie den ermittelten Rechnungsbetrag bei Auftragserteilung mittels SEPA-Überweisung auf unser Konto:

**IBAN: DE51 3006 0601 0601 8698 84 BIC: DAAEEDDD**

Als Verwendungszweck machen Sie bitte folgende Angaben: **VORKASSE, {Name, Vorname}, {Auftragsdatum}**

Stand: 10.2014

Ich beauftrage die Durchführung der angekreuzten Leistung, über deren medizinische Bedeutung ich aufgeklärt wurde. Mir ist bekannt, dass diese Leistungen nicht zum Umfang der gesetzlichen Krankenversicherung gehören.

Ort, Datum

Unterschrift

