

|  |  |
|--|--|
| <b>Patientendaten</b><br>Name:<br>Vorname:<br>geb. am:<br>Anschrift:<br>Telefon:<br>E-Mail:  | <b>Praxisdaten</b><br>Anschrift:<br>E-Mail-Adresse:  |
| <b>Blutabnahmedatum:</b><br><b>Klinische Angaben / Diagnose:</b>   | <b>Erklärung des Patienten:</b><br>Hiermit beauftrage ich die MMD GmbH & Co. KG, die unten angekreuzten labormedizinischen Untersuchungen zu den angegebenen Preisen in Anlehnung an die Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ) durchzuführen. Ich bin damit einverstanden, dass die MMD GmbH & Co. KG mir zzgl. zu den Untersuchungspreisen bei Beauftragung einer Probenabholung <b>innerhalb Deutschlands</b> durch den Transportdienstleister „GO EXPRESS“ Transportkosten in Höhe von max. 35,00 € in Rechnung stellt, wenn die Abholung bis spätestens 15 Uhr erfolgt. Bei späterer Abholung können je nach Ort und Zeit zusätzliche Kosten anfallen. Bei Transporten <b>aus dem Ausland</b> sind die dabei entstandenen Kosten (für die Zusendung des Abnahmebestecks und der Rücksendung der Probe) zu bezahlen.<br>Mein behandelnder Arzt / Heilpraktiker hat mich über die labormedizinischen Untersuchungen und die dadurch verursachten Kosten aufgeklärt, insbesondere darüber, dass die Kosten der von mir beauftragten labormedizinischen Untersuchungen nicht von den gesetzlichen Krankenversicherungen erstattet werden.<br>Ich bin damit einverstanden, dass ich die labormedizinischen Untersuchungen und ggf. anfallende Transportkosten unabhängig davon zu bezahlen habe, ob meine Krankenversicherung diese erstattet.<br>Datum:<br>Unterschrift: _____ |
| <b>Abrechnung der Untersuchung</b><br><b>Rechnung an:</b><br>Patient <input type="checkbox"/> Praxis <input type="checkbox"/> Unternehmen <input type="checkbox"/> |  |
| <b>Befundübermittlung (ausschließlich per E-Mail) an:</b><br>Patient <input type="checkbox"/><br>Institut / Praxis <input type="checkbox"/>                        |  |

| Leistung/Material/Versandart   | Parameter  |                  |                          | Preis in €        |
|--|--|------------------|--------------------------|-------------------|
| <b>1. Intrazelluläres ATP</b><br>Material: 1 x CPDA-Blut (8,5 ml)<br>Versand: <b>Über Nacht ohne Kühlung</b>                   | Quantitative Bestimmung der intrazellulären ATP-Konzentration mit Angabe der möglichen mitochondrialen ATP-Bildung im Grundzustand der Immunzellen.  | PBMC             | <input type="checkbox"/> | 100,00            |
| <b>ATP-Leistungstest</b><br>Material: 1 x CPDA-Blut (8,5 ml)<br>Versand: <b>Über Nacht ohne Kühlung</b>                        | Quantitative Bestimmung der intrazellulären ATP-Konzentration mit Angabe der möglichen mitochondrialen ATP-Bildung im Grundzustand der Immunzellen.  | PBMC             | <input type="checkbox"/> | 139,00            |
| <b>3. Metabolischer Phänotyp</b><br>Material: 2 x CPDA-Blut (2 x 8,5 ml)<br>Versand: <b>Über Nacht ohne Kühlung</b>            | Quantitative Bestimmung des intrazellulären ATP-Gehalts mit Unterscheidung des mitochondrial und nicht-mitochondrial gebildeten ATP in den Immunzellen im Grundzustand und bei Energieanforderung (metabolisches Potenzial). | 3.1 PBMC         | <input type="checkbox"/> | 169,00            |
|  |  | 3.2 Thrombozyten | <input type="checkbox"/> | 169,00            |
|  |  | 3.3 CD8-T-Zellen | <input type="checkbox"/> | 219,00            |
|  |  | 3.4 Monozyten    | <input type="checkbox"/> | 219,00            |
| <b>4. Bioenergetischer Gesundheitsindex</b><br>Material: 2 x CPDA-Blut (2 x 8,5 ml)<br>Versand: <b>Über Nacht ohne Kühlung</b> | Quantitative Bestimmung des intrazellulären ATP-Gehalts mit Unterscheidung des mitochondrial und nicht-mitochondrial gebildeten ATP in den Immunzellen im Grundzustand und bei Energieanforderung (metabolisches Potenzial). | 4.1 PBMC         | <input type="checkbox"/> | 199,00            |
|  |  | 4.2 Thrombozyten | <input type="checkbox"/> | 199,00            |
|  |  | 4.3 CD8-T-Zellen | <input type="checkbox"/> | 249,00            |
|  |  | 4.4 Monozyten    | <input type="checkbox"/> | 249,00            |
| <b>5. Funktionsanalyse „Glykolyse“</b><br>Material: 2 x CPDA-Blut (2 x 8,5 ml)<br>Versand: <b>Über Nacht ohne Kühlung</b>      | Glykolyse, glykolytische Kapazität, glykolytische Reserve, nicht glykolytische Ansäuerung.   | 5.1 PBMC         | <input type="checkbox"/> | 199,00            |
|  |  | 5.2 Thrombozyten | <input type="checkbox"/> | 199,00            |
|  |  | 5.3 CD8-T-Zellen | <input type="checkbox"/> | 249,00            |
|  |  | 5.4 Monozyten    | <input type="checkbox"/> | 249,00            |
| <b>6. Funktionsanalyse „Brennstoffe“</b><br>Material: 2 x CPDA-Blut (3 x 8,5 ml)<br>Versand: <b>Über Nacht ohne Kühlung</b>    | Mitochondriale Abhängigkeit, Kapazität und Flexibilität gegenüber den drei wichtigsten Energielieferanten Glukose, Fettsäuren und Aminosäuren (Glutamin).  | 6.1 PBMC         | <input type="checkbox"/> | 199,00            |
|  |  | 6.2 Thrombozyten | <input type="checkbox"/> | 199,00            |
|  |  | 6.3 CD8-T-Zellen | <input type="checkbox"/> | 249,00            |
|  |  | 6.4 Monozyten    | <input type="checkbox"/> | 249,00            |
| <b>7. Optional: Plasma/Serum Challenge</b>   | Bitte bei den nachfolgenden Testnummern zusätzlich Plasma/Serum <sup>*)</sup> im Testansatz mitführen: _____<br><br><b>Bei Austestung von Serum bitte ein kleines Serumröhrchen beilegen!</b>                                |                  | <input type="checkbox"/> | 100,00 je Testnr. |

Material: CPDA steht für Citrat-Phosphat-Dextrose-Adenin. Die entsprechenden Röhrchen können bei MMD angefordert werden. Bitte tun Sie dies rechtzeitig (= 1 Woche vor der Probenahme).

PBMC: periphere Bluteukozyten (Lymphozyten einschließlich CD8-T-Zellen, Monozyten).

\*) Plasma ist gegenüber dem Serum vorzuziehen.

Hinweise zur Abholung der Blutproben: Die Blutentnahme **nur montags bis donnerstags** durchführen und das MMD-Labor (Kontaktaten s. o.) **sofort** nach Terminierung der Blutentnahme, **mindestens aber 2 Std. vor der Abholung der Blutproben mit der Organisation des Transportes beauftragen. Unsere Mitarbeiter kümmern sich um alles Weitere. Der Versand der Blutprobe muss am Tag der Blutabnahme erfolgen.**