

Ihr Name:	richtige Antworten
<p><b>1. Welche Aussage trifft nicht zu? Häufig findet sich als kardiale Beteiligung bei Morbus Fabry (1 Antwort):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Diastolische Funktionsstörung</li> <li><input checked="" type="radio"/> Operationsbedürftiger Herzklappenfehler</li> <li><input type="radio"/> Linksventrikuläre Hypertrophie</li> <li><input type="radio"/> Tachykardie und bradykarde Herzrhythmusstörungen</li> <li><input type="radio"/> Intramyokardiale Fibrose</li> </ul>	1
<p><b>2. Welche Aussage ist richtig? Die häufigste kardiale Manifestation bei MPS I ist (1 Antwort):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Vorhofflimmern</li> <li><input type="radio"/> Herzinsuffizienz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Klappenvitien</li> <li><input type="radio"/> Vorhofflattern</li> <li><input type="radio"/> Myokarditis</li> </ul>	1
<p><b>3. Welche Aussage ist richtig? Wie hoch wird die kardiale Beteiligung bei M. Pompe bei der später einsetzenden Verlaufsform des Jugend-/Erwachsenenalters eingeschätzt? (1 Antwort)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> 100%</li> <li><input type="radio"/> 75%</li> <li><input type="radio"/> 50%</li> <li><input type="radio"/> 25%</li> <li><input checked="" type="radio"/> 5%</li> </ul>	1
<p><b>4. Im kardialen MRT bei einer myokardialen Beteiligung bei M. Fabry sind folgende pathologische Veränderungen abgrenzbar (Mehrfachwahl):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Dilatation des rechten Ventrikels</li> <li><input type="radio"/> Pericarderguss</li> <li><input checked="" type="radio"/> LV-Hypertrophie</li> <li><input type="radio"/> Streng segmentales Late Enhancement</li> <li><input type="radio"/> Verlängerte myokardiale T1 Zeit im Mapping</li> <li><input checked="" type="radio"/> Verkürzte myokardiale T1 Zeit im Mapping</li> </ul>	6
<p><b>5. Was spricht gegen die Durchführung einer Herz MRT? (Mehrfachwahl)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> MR-kompatibler Herzschrittmacher</li> <li><input type="radio"/> Tattoos am Thorax</li> <li><input type="radio"/> Hüft-TEP</li> <li><input type="radio"/> minderjähriger Patient</li> <li><input checked="" type="radio"/> Defibrillator</li> <li><input type="radio"/> Jod-Allergie</li> </ul>	6
<p><b>6. Welche Sequenzen gehören nicht zum Standard Herz MRT bei Stoffwechselpatienten? (Mehrfachwahl)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Anatomische HASTE-Sequenz</li> <li><input type="radio"/> CINE Sequenzen und Volumetrie</li> <li><input checked="" type="radio"/> 4-D Fluss-Sequenzen</li> <li><input type="radio"/> MRT der Herzklappen</li> <li><input checked="" type="radio"/> Kontrastmittelangiographie der Aorta</li> <li><input type="radio"/> Ödem-Sequenzen</li> <li><input type="radio"/> Late Enhancement</li> <li><input checked="" type="radio"/> Flussmessungen in der Pulmonalarterie und Aorta</li> </ul>	8
<p><b>7. Wie kann eine Methylmalonazidurie (MMA) im Erwachsenenalter diagnostiziert werden? (1 Antwort)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Klinisch – anhand der für MMA typischen gastrointestinalen Beschwerden</li> <li><input checked="" type="radio"/> Laborchemisch – es ist eine Stoffwechseldiagnostik inkl. Bestimmung von Methylmalonsäure, Aminosäuren, Homocystein und Carnitin notwendig</li> <li><input type="radio"/> Sonographisch – das sonographische Bild der MMA bei Erwachsenen ist pathognomonisch und damit ausreichend für die Diagnosenstellung</li> <li><input type="radio"/> Keine Antwort ist korrekt</li> </ul>	1

**bitte wenden ->**

<p><b>8. Welche angeborenen Stoffwechselerkrankungen gehen im Erwachsenenalter mit Nierenkomplikationen (z. B. Nephrolithiasis, chronische Niereninsuffizienz) einher? (Mehrfachwahl):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> Glykogenose Typ 1 (von-Gierke-Krankheit)</li> <li><input type="radio"/> Glykogenose Typ 2 (Morbus Pompe)</li> <li><input checked="" type="radio"/> Alkaptonurie</li> <li><input type="radio"/> Osteoporose</li> </ul>	4
<p><b>9. Alkaptonurie – welche Aussage ist korrekt? (Mehrfachwahl):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> Alkaptonurie ist eine autosomal-rezessive Erbkrankheit des Tyrosin-Stoffwechsels</li> <li><input checked="" type="radio"/> Es können Pigmentierungen des Augapfels und der Ohrmuschel auftreten</li> <li><input checked="" type="radio"/> Alkaptonurie kann zu Nephrolithiasis und Herzklappenerkrankung führen</li> <li><input type="radio"/> Ochronotische Athropathie kommt bei Alkaptonurie bereits im Kindersalter vor</li> </ul>	4
<p><b>10. Zystinose ... (1 Antwort)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> ist eine mitochondriale Erkrankung</li> <li><input type="radio"/> ist eine peroxysomale Erkrankung</li> <li><input checked="" type="radio"/> ist eine lysosomale Erkrankung</li> <li><input type="radio"/> ist eine autosomal dominante Erkrankung</li> <li><input type="radio"/> bei der erwachsenen Form steht die Niereninsuffizienz im Vordergrund</li> </ul>	1
<p><b>11. Morbus Fabry ... (1 Antwort)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> betrifft nur das männliche Geschlecht.</li> <li><input type="radio"/> ist immer mit einer Proteinurie assoziiert.</li> <li><input type="radio"/> ist nicht spezifisch behandelbar.</li> <li><input type="radio"/> ist eine typische Erkrankung des Kindesalters.</li> <li><input checked="" type="radio"/> keine Antwort ist korrekt</li> </ul>	1
<p><b>12. Bei Verdacht auf M. Fabry können bereits folgende Informationen oder einfache Untersuchungen hilfreich sein (Mehrfachwahl):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> Familienanamnese</li> <li><input checked="" type="radio"/> Hautinspektion</li> <li><input checked="" type="radio"/> Urinstatus</li> <li><input type="radio"/> Auskultation der Lungen</li> </ul>	4
<p><b>13. Ein renales Fanconi-Syndrom ... (Mehrfachwahl):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> kann durch eine angeborene Erkrankung bedingt sein.</li> <li><input type="radio"/> ist typischerweise mit einer Anämie verbunden.</li> <li><input checked="" type="radio"/> beruht auf einer proximaler Tubulusschädigung.</li> <li><input type="radio"/> ist typischerweise mit einer Hypalbuminämie verbunden.</li> </ul>	4
	42