

Anlage 5 zur Erklärung nach Art. 5 Abs. 5 lit. f der Verordnung (EU) 2017/746 über In-vitro-Diagnostika (IVDR) über die Eigenherstellung von Produkten in der Gesundheitseinrichtung

Fachbereich Endokrinologie & Stoffwechsel

In-Haus IVD	Diagnostikbereich/ Erkrankung	Analyt/en	Untersuchungstechnik
001-END – MN NMN MTY (END_AM-00113)	Phäochromozytome und Paragangliome	Metanephrin (MN), Normetanephrin (NMN) und 3-Methoxytyramin (MTY)	Flüssigchromatographie gekoppelt mit Tandem- Massenspektrometrie (LC-MS/MS)
002-END – Purine Pyrimidine (END_AM-00142)	Störungen des Purin- und Pyrimidinstoffwechsels sowie des Harnstoffzyklus	AICAR, Adenin, 2,8- Dihydroxyadenin, Adenosin, 2-Desoxyadenosin, Inosin, 2- Deoxyinosin, Guanosin, 2- Deoxyguanosin, Hypoxanthin, Xanthin, Harnsäure, S-Sulfocycstein, 5-OH-Methyluracil, Pseudouridin, Orotsäure, Orotidin, Uracil, Uridin, 2- Deoxyuridin, Ureidopropionsäure, Thymin, Thymidin und Ureidoisobuttersäure	Flüssigchromatographie gekoppelt mit Tandem- Massenspektrometrie (LC-MS/MS)
003-END – Steroidprofil in TB (END_AM-00897)	Störungen der Steroidbiosynthese	Progesteron, Aldosteron, Pregnenolon, Dehydroepiandrosteron (DHEA), Cortison, 17- Hydroxyprogesteron, 11- Desoxycorticosteron, Androstendion, Testosteron, Dihydrotestosteron (DHT), Cortisol, 11-Deoxycortisol, 21-Deoxycortisol, Corticosteron, 17- Hydroxypregnenolon, 11- Hydroxyandrostendion, 11- Keto-Androstendion, 11- Ketotestosteron, 21- Deoxycortison, Dehydroepiandrosteron- sulfat (DHEAS), Estradiol, Estriol, Estron	Flüssigchromatographie gekoppelt mit Tandem- Massenspektrometrie (LC-MS/MS)
004-END – Carnitin (END_AM-01007)	primärer und sekundärer Carnitinmangel	freies Carnitin und Gesamt- Carnitin	Flüssigchromatographie gekoppelt mit Tandem- Massenspektrometrie (LC-MS/MS)
005-END – Gesamtglykosaminoglykane (END_AM-00079)	Mucopolysaccharidosen und Mucolipidosen	Gesamtglykosaminoglykane	Photometrie
007-END – Organische Säuren (END_AM-00134)	angeborene Stoffwechselerkrankungen, die mit Veränderungen des Profils organischer Säuren im Urin assoziiert sind	Organische Säuren	Gaschromatographie gekoppelt mit Massenspektrometrie (GC-MS)

008-END – Mucopolysaccharidmuster (END_AM-00115)	Mucopolysaccharidosen	Qualitatives Mucopolysaccharidmuster	Gelelektrophorese
009-END – Oligosaccharidmuster (END_AM-00133)	Oligosaccharidosen, Sphingolipidosen und Sialinsäurespeichererkrankungen	Qualitatives Oligosaccharidmuster	Dünnschichtchromatographie (DC)
010-END – Benzoat (END_AM-00058)	Benzoattherapie bei bestätigter nicht-ketotischer oder ketotischer Hyperglycinämie oder Hyperammonämie	Benzoat	Gaschromatographie gekoppelt mit Massenspektrometrie (GC-MS)
011-END – OLU IBL-Steroidprofil in Serum (END_AM-00325)	Steroidstoffwechselstörungen	11-Desoxycorticosteron, 11-Desoxycortisol, 17-Hydroxypregnenolon, 17-Hydroxyprogesteron, 21-Desoxycortisol, Aldosteron, Androstenedion, Corticosteron, Cortisol, Cortison, Dehydroepiandrosteron, Dehydroepiandrosteronsulfat, Dihydrotestosteron, Estradiol, Estron, Progesteron, Testosteron und Dexamethason	Flüssigchromatographie gekoppelt mit Tandem-Massenspektrometrie (LC-MS/MS)