

Analysenkatalog 2022 - Labor der Kinderklinik (Kostenstelle 15151)

tirol kliniken, Landeskrankenhaus - Universitätskliniken, Department für Kinder- und Jugendheilkunde

Bereich Gastroenterologie und Hämostaseologie, Telefon: +42 (0) 504-23557, Handy Gastroenterologie 81237, Handy Hämostaseologie 80995

	Pos.-Nr.	CE	Ringversuch, Kontroll- oder Vergleichsprobe	Analyse	Material	Menge	Zentrifug.		Methode	Interpretation	Dauer
Stuhl- und Blutuntersuchungen	5901	nein	keine	Apt-Test	Stuhl/Magensaft	1 g	nein	sofortige Analyse	Farbumschlag bei Zusatz von NaOH	Nachweis von mütterlichem Blut	1 Tag
	5918	ja	Ringversuch (RfB)	Blut im Stuhl	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	immunturbidimetrische Messung	Nachweis von Blut im Stuhl	1 Tag
	6730	ja	Kontrollprobe im Test	Adenoviren/Rotaviren	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Schnelltest	Infektion mit Rota-/Adenoviren	1 Tag
	6737	ja	Ringversuch (RfB)	Wurmeier	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Mikroskopie nach Anreicherung	Infektion mit Helminthen	1 Tag
	5902	ja	Kontrollprobe im Test	Alpha 1-Antitrypsin	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	ELISA	Proteinverlust über den Darm	2 Wochen
	5906	nein	Vergleichsproben (Genf)	Elektrolyte (Natrium)	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	Flammenfotometrie	Elektrolytverlust über den Darm	1 Woche
	5906	nein	Vergleichsproben (Genf)	Elektrolyte (Kalium)	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	Flammenfotometrie	Elektrolytverlust über den Darm	1 Woche
	5906	ja	Vergleichsproben (Genf)/ RV (RfB)	Elektrolyte (Chlorid)	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	Potentiometrie	Elektrolytverlust über den Darm	1 Woche
	5903	ja	Ringversuch (RfB)	Calprotectin	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	ELISA	entzündliche Darmerkrankung	4 Tage
	5905	ja	Kontrollprobe im Test	Chymotrypsin	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	Fotometrie	exokrine Pankreasinsuffizienz (Monitoring)	4 Tage
	6741	ja	Ringversuch (RfB)	Elastase	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	ELISA	exokrine Pankreasinsuffizienz	1 Woche
	5931	ja	Kontrollprobe im Test	Helicobacterantigen im Stuhl	Stuhl	1 g	nein	Einfrieren	ELISA	Helicobacterbesiedelung	1 Woche
	6718	nein	keine	Lipide (Neutralfett und freie Fettsäuren)	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Mikroskopie bei Zusatz von Sudan III	Steatorrhoe	1 Tag
	5904	ja	Kontrollprobe im Test	Osmolalität	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Gefrierpunktmessung	Diagnostik bei Diarrhoe	1 Tag
	6729	nein	keine	Reduzierende Substanzen	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Fehling Reaktion	Diagnostik bei Diarrhoe	1 Tag
	6736	nein	keine	Trypsin	Stuhl/Duodenalsaft	1 g	nein	sofortige Analyse	Andauung von Röntgenpapier	Pankreasfunktion	1 Tag
	6733	nein	keine	Stärke	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Mikroskopie mit Lugol'scher Lösung	Diagnostik bei Diarrhoe	1 Tag
	6732	nein	keine	Steatokrit	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Fetttrennung durch Zusatz von Perchlorsäure	Diagnostik bei Diarrhoe	1 Tag
6725	nein	keine	Stuhlwasser pH	Stuhl	1 g	nein	sofortige Analyse	Lackmuspapier	Diagnostik bei Diarrhoe	1 Tag	
5923	nein	Kontrollprobe im Test	D-Laktat	Glukose-Fluorid-Blut (gelb)	2 ml	ja	tel. Anmeldung	Fotometrie	D-Laktatämie	1 Tag	
5930	ja	Kontrollprobe im Test	Pseudomonas aeruginosa Antikörpernachweis	Serum	1 ml	ja	Einfrieren	ELISA	Infektion mit Pseudomonas aeruginosa	2 Wochen	
Funktionsteste	5919	ja	keine	H₂-Atemtest	Ausatemluft			Terminvereinbarung		Kohlenhydrat (KH)-Malabsorption	2 Tage
	6731	nein	keine	Schweißtest (Natrium)	Schweiß	30 µl	nein	Terminvereinbarung	Flammenfotometrie/Potentiometrie	Cystische Fibrose	1 Woche
	6731	ja	Ringversuch (RfB)	Schweißtest (Chlorid)	Schweiß	30 µl	nein	Terminvereinbarung	Flammenfotometrie/Potentiometrie	Cystische Fibrose	1 Woche
5907	nein	Ringversuch (ECAT)	Plasmamischversuch/ Hemmkörper	Citrat-Blut (grün)	3 ml	ja	tel. Anmeldung	PT/APTT-basierter Suchtest	Antikörperquantifizierung	1 Woche	
5900	nein	nicht notwendig	Asservierung	Blutproben, Stuhlproben			bei Bedarf	sofortige Durchführung	bei Bedarf Zentrifugation		

Bereich Angeborene Stoffwechselstörungen, Telefon: +42 (0) 504-23557, Handy Angeborene Stoffwechselstörungen 82089

	Pos.-Nr.	CE	Ringversuch, Kontroll- oder Vergleichsprobe	Analyse	eingesendetes Material	Menge	Zentrif.		Methode	Interpretation	Dauer
Aminosäuren	6701	teilweise	Ringversuch (ERNDIM, RfB Präanalytik)	Aminosäuren (24h-Harn)	Sammelharn	10 ml	nein	Einfrieren	Ionen austauschchromatographie	Aminoazidopathien, AS-Mangel	1 Woche
	6702	teilweise		Aminosäuren (Spontanharn)	Spontanharn	5 ml	nein	Einfrieren	Ionen austauschchromatographie	Aminoazidopathien, AS-Mangel	1 Woche
	6703	teilweise	Benchmarking	Aminosäuren (Liquor)	Liquor	1 ml	nein	Einfrieren	Ionen austauschchromatographie	Aminoazidopathien, AS-Mangel	1 Woche
	6704	teilweise	Ringversuch (ERNDIM)	Aminosäuren (Plasma)	Lithium-Heparin-Plasma (orange)	1 ml	ja	Einfrieren	Ionen austauschchromatographie	Aminoazidopathien, AS-Mangel	1 Woche
	keine	teilweise	nicht notwendig	Berechnung %TAA (AS Plasma/AS Spontanharn)	Lithium-Heparin-Plasma/Spontanharn	s.o.				Transporterstörungen	1 Woche
	keine	teilweise	nicht notwendig	Berechnung Liquor/Plasma-Quotienten	Lithium-Heparin-Plasma/Liquor	s.o.				Transporterstörungen	1 Woche
Organische Säuren	6790	nein	Ringversuch (ERNDIM, RfB Präanalytik)	organische Säuren	Spontanharn	3 ml	nein	Einfrieren	Gaschromatographie/Massenspektrometrie	Organoazidurien	2 Wochen
Purine/Pyrimidine	5932	nein		Purine/Pyrimidine	Spontanharn	5 ml	nein	Einfrieren	HPLC	P+P-Stoffwechselstörungen	2 Wochen
andere (nur für interne Zuweiser)	6739	nein	Kontrollprobe im Test	Galaktosämie-Screening (Beutertest)	Lithium-Heparin-Vollblut (orange)	0,5 ml	nein	sofortige Analyse	Fluoreszenz	Galaktosämien	1 Tag
	5926	ja	Ringversuch (ERNDIM)	β-Hydroxybutyrat/Acetoacetat	Serum, gekühlt	1 ml	ja	Einfrieren	Fotometrie	Ketogene Diät, Ketolysestörungen	1 Woche
	6728	nein	Ringversuch (ERNDIM)	Reduktionsprobe (Harn)	Spontanharn	1 ml	nein	sofortige Analyse	Fehling Reaktion	Galaktosämien	1 Tag
	6734	nein	Ringversuch (ERNDIM)	Sulfit-Test	Spontanharn (ganz frisch)	1 ml	nein	sofortige Analyse	Farbreaktion	Sulfitoxidase/Molybdäncofaktor-Mangel	1 Tag