

KLINIČKI ZAVOD ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU ŠIFRE - djelatnost: 2550000 Telefon: 2367-243/244 NARUČIO: _____ UPUTIO: _____ _____ br. obr./mat.br.		PREZIME I PREZIME: _____ God. rođ. _____ M Ž Medicinski dio - dijagnoza: _____ Volumen 24-satne mokraće: _____ ml Datum i vrijeme uzimanja uzorka: _____ Datum i vrijeme primitka uzorka: _____																																											
IZVRŠIO: <b>LNB</b> LIJEČNIK: _____ _____ datum obračuna		<b>METABOLIČKE PRETRAGE</b>																																											
<b>Obrazac: 9713</b> Izvršio: <b>LNB</b>																																													
<b>METABOLITI u mokraći</b> <b>slučajan uzorak, 15 ml</b> 017 ___ Testovi probiranja 074 ___ Organske kiseline 082 ___ Orotska kiselina - kvantitativno 090 ___ Metilmalonska kiselina – kvantitativno 108 ___ Homogentizinska kiselina - kvantitativno 116 ___ Aminokiseline - kvalitativno 124 ___ Aminokiseline – kvantitativno 637 ___ Nedostatak adenozijsukcinat-liaze – pretraživanje 694 ___ Laktat <b>uzorci prije i nakon opterećenja, 10 ml</b> 140 ___ Test opterećenja fenilpropionskom kiselinom 157 ___ Test opterećenja alopurinolom <b>24-satni uzorak, 10 ml</b> 132 ___ Cistin <b>METABOLITI u krvi</b> <b>EDTA - krv, 5 ml</b> 165 ___ Aminokiseline - kvalitativno 173 ___ Aminokiseline - kvantitativno 181 ___ Fenilalanin 207 ___ Karnitin, 7 ml <b>Serum</b> 215 ___ Biotinidaza 223 ___ Slobodne masne kiseline 231 ___ β-OH-maslačna kiselina 728 ___ Metilmalonska kiselina – kvantitativno <b>* Krv, likvor - ledena perklorna kiselina, 2 ml</b> 249 ___ Laktat 256 ___ Piruvat <b>Likvor, 1 ml</b> 272 ___ Aminokiseline – kvantitativno		<b>POREMEĆAJI GLIKOZILACIJE PROTEINA</b> <b>Serum</b> 322 ___ Fenotipovi transferina <b>PEROKSISOMSKI POREMEĆAJI</b> <b>Serum</b> 330 ___ Masne kiseline vrlo dugih lanaca (C <sub>22:0</sub> , C <sub>24:0</sub> , C <sub>26:0</sub> ) 348 ___ Pipekolična kiselina 355 ___ Fitanska kiselina <b>LIZOSOMSKE BOLESTI NAKUPLJANJA</b> <b>Mokraća - slučajan uzorak, 5 ml</b> 363 ___ Oligosaharidi <b>Mokraća - 24-satni uzorak, 20 ml</b> 371 ___ Mukopolisaharidi - kvantitativno 389 ___ Mukopolisaharidi - kvalitativno <b>EDTA-krv, 7 ml ili fibroblasti (sterilno hranilište)</b> <b>LIZOSOMSKI ENZIM:</b> <table border="0"> <tr> <td>405 ___ β-glukocerebrozidaza</td> <td><b>BOLEST:</b></td> </tr> <tr> <td>413 ___ α-galaktozidaza</td> <td>Gaucherova bolest</td> </tr> <tr> <td>421 ___ β-galaktozidaza</td> <td>Fabry-eva bolest</td> </tr> <tr> <td>439 ___ Heksozaminidaza A i B</td> <td>GM1/MPS IVB</td> </tr> <tr> <td>447 ___ β-heksozaminidaza A</td> <td>GM2-Sandhoffova bolest</td> </tr> <tr> <td>454 ___ Galaktocerebrozidaza</td> <td>GM2-Tay-Sachsova bolest</td> </tr> <tr> <td>462 ___ Arilsulfataza A</td> <td>Krabbeova bolest</td> </tr> <tr> <td>470 ___ α-fukozidaza</td> <td>MLD</td> </tr> <tr> <td>488 ___ α-manozidaza</td> <td>α-fukozidoza</td> </tr> <tr> <td>496 ___ β-manozidaza</td> <td>α-manozidoza</td> </tr> <tr> <td>512 ___ α-glukozidaza</td> <td>β-manozidoza</td> </tr> <tr> <td>520 ___ Sfingomijelinaza</td> <td>Pompeova bolest</td> </tr> <tr> <td>538 ___ α-L-iduronidaza</td> <td>Niemann-Pick A/ B</td> </tr> <tr> <td>546 ___ Iduronat-2-sulfataza</td> <td>MPS I</td> </tr> <tr> <td>553 ___ Heparan-N-sulfataza</td> <td>MPS II</td> </tr> <tr> <td>561 ___ α-N-acetilglukozaminidaza</td> <td>MPS III A</td> </tr> <tr> <td>579 ___ N-acetilgalaktozamin-6-sulfat sulfataza</td> <td>MPS III B</td> </tr> <tr> <td>587 ___ Arilsulfataza B</td> <td>MPS IV A</td> </tr> <tr> <td>595 ___ β-glukuronidaza</td> <td>MPS VI</td> </tr> <tr> <td>603 ___ Palmitoil-protein-tioesteraza</td> <td>MPS VII</td> </tr> <tr> <td></td> <td>CLN-1</td> </tr> </table> <b>Serum</b> 611 ___ Lizosomski enzimi 397 ___ Hitotriozidaza <b>Fibroblasti, sterilno hranilište</b> 629 ___ Test filipinskog bojenja 504 ___ α-N-acetilneurominidaza Mukolipidoze Niemann-Pickova bolest C Sijalidoza		405 ___ β-glukocerebrozidaza	<b>BOLEST:</b>	413 ___ α-galaktozidaza	Gaucherova bolest	421 ___ β-galaktozidaza	Fabry-eva bolest	439 ___ Heksozaminidaza A i B	GM1/MPS IVB	447 ___ β-heksozaminidaza A	GM2-Sandhoffova bolest	454 ___ Galaktocerebrozidaza	GM2-Tay-Sachsova bolest	462 ___ Arilsulfataza A	Krabbeova bolest	470 ___ α-fukozidaza	MLD	488 ___ α-manozidaza	α-fukozidoza	496 ___ β-manozidaza	α-manozidoza	512 ___ α-glukozidaza	β-manozidoza	520 ___ Sfingomijelinaza	Pompeova bolest	538 ___ α-L-iduronidaza	Niemann-Pick A/ B	546 ___ Iduronat-2-sulfataza	MPS I	553 ___ Heparan-N-sulfataza	MPS II	561 ___ α-N-acetilglukozaminidaza	MPS III A	579 ___ N-acetilgalaktozamin-6-sulfat sulfataza	MPS III B	587 ___ Arilsulfataza B	MPS IV A	595 ___ β-glukuronidaza	MPS VI	603 ___ Palmitoil-protein-tioesteraza	MPS VII		CLN-1
405 ___ β-glukocerebrozidaza	<b>BOLEST:</b>																																												
413 ___ α-galaktozidaza	Gaucherova bolest																																												
421 ___ β-galaktozidaza	Fabry-eva bolest																																												
439 ___ Heksozaminidaza A i B	GM1/MPS IVB																																												
447 ___ β-heksozaminidaza A	GM2-Sandhoffova bolest																																												
454 ___ Galaktocerebrozidaza	GM2-Tay-Sachsova bolest																																												
462 ___ Arilsulfataza A	Krabbeova bolest																																												
470 ___ α-fukozidaza	MLD																																												
488 ___ α-manozidaza	α-fukozidoza																																												
496 ___ β-manozidaza	α-manozidoza																																												
512 ___ α-glukozidaza	β-manozidoza																																												
520 ___ Sfingomijelinaza	Pompeova bolest																																												
538 ___ α-L-iduronidaza	Niemann-Pick A/ B																																												
546 ___ Iduronat-2-sulfataza	MPS I																																												
553 ___ Heparan-N-sulfataza	MPS II																																												
561 ___ α-N-acetilglukozaminidaza	MPS III A																																												
579 ___ N-acetilgalaktozamin-6-sulfat sulfataza	MPS III B																																												
587 ___ Arilsulfataza B	MPS IV A																																												
595 ___ β-glukuronidaza	MPS VI																																												
603 ___ Palmitoil-protein-tioesteraza	MPS VII																																												
	CLN-1																																												
<b>POREMEĆAJI METABOLIZMA UGLJIKOHIDRATA</b> <b>Mokraća, 10 ml</b> 280 ___ Reduktivne tvari 298 ___ Mono-, disaharidi 306 ___ Galaktoza (nakon mliječnog obroka) <b>Mokraća, 5 sati nakon opterećenja, 5 ml</b> 645 ___ Ksilozna - test opterećenja <b>EDTA - krv, nakon mliječnog obroka, 3 ml</b> 314 ___ Galaktoza <b>EDTA - krv 0-30-60-120 min nakon opterećenja</b> 652 ___ Ksilozna - test opterećenja 660 ___ Laktoza - test opterećenja <b>* EDTA, 7 ml</b> 710 ___ S-adenozilhomocistein, S-adenozilmetionin * uzorak staviti u posudu s ledom i dostaviti odmah u laboratorij!																																													
Izvršio	Šifra	Količina	Naziv usluge/materijala koji nije naveden na obrascu																																										
Iponio		UKUPNO KOLIČINA:																																											