

Příloha č.4d Spolupracující laboratoře
Seznam dostupných vyšetření

Analyt	Spolupracující laboratoř	Materiál	Transport - teplota	Speciální požadavky
1,25 OH vitamin D	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	chránit krev před slunečním světlem
ACTH	FN Plzeň, ONM-ÚID	P	- 20 ° C	do 15 min separovat EDTA plazmu a zamrazit. Transport na ledové tříšti!
Adrenalin	FN Plzeň, ONM-ÚID	U	4 - 8 °C	24h sběr s konzervačním činidlem (6M HCl), uvést diurézu
AFP nádorový marker	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
AFP sreening	Městská nemocnice Privamed	S	4 - 8 °C	transport krve do laboratoře v den odběru
aGAD	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
aIA2	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
aIRI	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
Aldosteron	FN Plzeň, ONM-ÚID	P,U	4 - 8 °C (moč), - 20 ° C (plazma)	separace EDTA plazmy do 30 min, U - 24h sběr, uvést diurézu
Alfa 1-antitrypsin	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Anti-HCV (metoda PCR)	FN Plzeň, ÚKBH	P	4 - 8 °C	plazmu neseparovat!
Apolipoprotein A	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
Apolipoprotein B	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
C3 komplement	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
C4 komplement	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
CA 72-4	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
CDT karbohydrát deficitní transferin	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Ceruloplazmin	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
C-peptid	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Cyfra 21-1	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Cyklosporin A	FN Plzeň, ÚKBH	P	4 - 8 °C	plazmu neseparovat
DHEA-S	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Erythropoetin	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
Estradiol E2	Poliklinika Plzeň	S	15 - 25 °C do 24 h, 4 - 8 °C	
Fenytoin	FN Plzeň, ÚKBH	S	15 - 25 °C do 24 h, 4 - 8 °C	
FSH (folikul stimulační hormon)	Poliklinika Plzeň	S	15 - 25 °C	
HCG sreening	Městská nemocnice Privamed	S	4 - 8 °C	transport krve do laboratoře v den odběru
Cholinesteráza	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
ICTP	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
Ig E	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	

List2

IGF 1	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
Inzulín	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Kalcitonin	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
Karbamazepin	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
Kortizol	FN Plzeň, ONM-ÚID	U	4 - 8 °C	24h sběr s konzervačním činidlem, změřit diurézu
Lithium	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	separace séra do 1 hod
Lp (a)	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
Analyt	Spolupracující laboratoř	Materiál	Transport - teplota	Speciální požadavky
LH (luteinizační hormon)	Poliklinika Plzeň	S	15 - 25 °C	nutno vyvarovat hemolýze
Měď	FN Plzeň, ÚKBH	S,U	4 - 8 °C	
Metanefrin	FN Plzeň, ONM-ÚID	P	- 20 °C	transport krve na ledové tříšti separovanou EDTA plazmu transportovat při -20 °C
Metotrexát	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
Noradrenalin	FN Plzeň, ONM-ÚID	U	4 - 8 °C	24h sběr s konzervačním činidlem (6M HCl), uvést diurézu
Normetanefrin	FN Plzeň, ONM-ÚID	P	- 20 °C	transport krve na ledové tříšti separovanou EDTA plazmu transportovat při -20 °C
NSE	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	sérum: 4 - 8 °C	výsledky výrazně ovlivňuje i mikrohemolýza, separovat sérum do 1 hod po odběru
Orosomukoid	FN Plzeň, ÚKBH	S	15 - 25 °C 1 hod, 4 - 8 °C	nutno vyvarovat hemolýze
Paracetamol	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
Progesteron	Poliklinika Plzeň	S	15 - 25 °C do 24 hod	
Prolaktin	Poliklinika Plzeň	S	15 - 25 °C do 7 dnů	nutno vyvarovat hemolýze
Renin	FN Plzeň, ONM-ÚID	P	15 - 25 °C, plazma při -20 °C	transport krve při pokojové teplotě, při teplotě 2-8°C dochází k faleš. zvýšení výsledků separovanou plazmu transportovat při -20 °C!
SCCA	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	15 - 25 °C	pozor na kontaminaci vzorku slinami nebo potem, nutno vyvarovat hemolýze
SHBG	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
Sol. transf. receptory	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	
STH (GH)	FN Plzeň, ONM-ÚID	S	4 - 8 °C	
Testosteron	Poliklinika Plzeň	S	4 - 8 °C	
Volné lehké řetězce	FN Plzeň, ÚKBH	S	4 - 8 °C	

Úsek mikrobiologie

Průkaz Bordetella spp.	FN Plzeň, bakteriologie Lochotín	ansystém, vy	15 - 25 °C	
Rubeola – protilátky	FN Plzeň, virologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-HSV 1,2	FN Plzeň, virologie Bory	S	4 - 8 °C	
Klíšťová encefalitida (IgM,IgG)	FN Plzeň, virologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-Myco.pneumoniae (IgA,IgM,IgG)	FN Plzeň, virologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-respirační viry	FN Plzeň, virologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-Brucella abortus	FN Plzeň, sérologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-Listeria monocytogenes	FN Plzeň, sérologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-Brucella abortus	FN Plzeň, sérologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-pertusse, anti-parapertusse	FN Plzeň, sérologie Bory	S	4 - 8 °C	
Anti-Leptospira	FN Plzeň, parazitologie Bory	S	4 - 8 °C	

Vysvětlivky:

S - sérum

P - EDTA plazma

U - moč

Odkazy:

ÚKBH – Ústav klinické biochemie a hematologie; <http://www.fnplzen.cz/kliniky/ukbh/ukbhCZ/index.html>

ONM – ÚID – oddělení nukleární medicíny-úsek imunodiagnostiky; <http://www.fnplzen.cz/asp/oid/>

ÚIA – Ústav imunologie a alergologie; <http://www.lfp.cuni.cz/Imunologie/>

Poliklinika Plzeň - <http://www.dzas-plzen.cz/ambulance/okbh.html>

List2

List2

List2