
	TAL MAT		
	ÇALI ILAN TESTLER VE ÇALI MA SÜRELER TAL MATI		
DOKÜMAN NO: BL.TL.002	YAYIN TAR H : 10.10.2011	REV. TAR./REV. NO: 20.03.2017/04	Sayfa 1 / 5

AMAÇ: Merkez laboratuvarında çalı ilan testlerin çalı ılma sürecine yönelik yazılı düzenleme olu turmaktır.

KAPSAM: Mikrobiyoloji laboratuvarında çalı ilan testlerin taahhüt edilen sürelerde çalı ılmasını ve sonuçların onaylanmasını içerir.

KISALTMALAR:

OGTT: Oral Glukoz Tolerans Testi

SORUMLULAR:

- Biyokimya ve Mikrobiyoloji laboratuvarı uzman hekimleri,
- Laboratuvar teknisyenleri ve numune kabul personeli,
- Poliklinik/klinik veri giri elemanları,
- Hastane otomasyon sistemi sorumlu ve çalı anları.

TANIMLAMALAR:

Açlık: **Kan** alınmadan bir gün önce ak am saat 21.00 den itibaren bir ey yenilmez. htiyaç halinde su içilebilir. Tercihen 10-12 saatlik açlıktan sonra sabah kanı alınır.

Ñ **Saatlik idrar:** Plastik, 5 litrelik temiz pet

24 i e en uygun toplama kabıdır. drar laboratuvarına götürülür ve koruyucu madde (borik asit ya da 6 N HCL) konması sa lanır. drar toplamaya ba lanılacak sabah ilk idrar tuvalete bo altılır. Saati kaydedilir. Bu saatten itibaren tüm 24 saat boyunca biriktirilir. Biriktirme süresince toplama kabı serin, 1 ık görmeyen bir yerde saklanır. Toplanan idrar bekletilmeden 1 ıktan koruyarak laboratuara getirilir.

Tokluk: Bir yeme in ilk lokmasını takiben, 2 saat sonra alınan kan örne inde ölçülen de er tokluk de eridir.

FAAL YET AKI I:



1. Genel laboratuvar tetkikleri için 10 -12 saatlik açlık sonrası SABAH kan verilmesi,
2. Tetkik için hastanemize gelmeden önce a ır ve zorlayıcı egzersizden kaçınılmalı, kan vermeden önce yarım saat kadar dinlenilmesi,
3. Gece saat 21.00 den sonra su hariç hiçbir ey yenilip içilmemesi,
4. Düzenli kullanılan ilaçlar var ise kesilmeden önce doktora danı ılması gerekmektedir.

ÇALI ILAN TESTLER

✓ **Biyokimyasal testler**

GLUKOZ	D. B L RUB N
ÜREA (BUN)	AM LAZ
KREAT N N	KALS YUM
ÜR K AS T	FOSFOR
T. PROTE N	POTASYUM
ALBUM N	SODYUM
T. KOLESTEROL	KLOR

HAZIRLAYAN B YOK MYA LAB SORUMLU HEK M	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN HASTANE YÖNET C S

	TAL MAT		
	ÇALI ILAN TESTLER VE ÇALI MA SÜRELER TAL MATI		
DOKÜMAN NO: BL.TL.002	YAYIN TAR H : 10.10.2011	REV. TAR./REV. NO: 20.03.2017/04	Sayfa 2 / 5

TR GL SER T	DEM R
HDL KOLESTEROL	DEM R BA LAMA KAPAS TES
LDL KOLESTEROL	MG
ALP	CK
AST	ASO
ALT	CRP
GGT	RF
LDH	ProBNP
T. B L RUB N	

- ✓ **Toplama idrar**
- ✓ **Kangazı**
- ✓ **Gaitada Gizli Kan**
- ✓ **Kültürler**
- ✓ **Direk mikroskopiler**

Amip trofozoidi aranması durumunda laboratuara bilgi verilir. Gaitanın bekletilmemesi gerekmektedir.

- ✓ **Spermiogram**
- ✓ **Eliza ve di er serolojik testler**

Bu testler;

HBs Ag	AntiHCV
Anti HIV	Anti HBs

- ✓ **Serolojik testler**

Brucella Rose Bengal testi
Brucella Tüp aglütinasyon Testi



- ✓ **Hormon Testleri ve Tümör Markerleri**

ft3	PRL	Ca - 19.9
ft4	HCG	Ca - 15.3
TSH	PGN	Ca - 125
TG	TESTO	FERR T N
ATG	PSA	VIT. B12
FSH	f-PSA	FOLAT
LH	AFP	KORT ZOL
E2	CEA	NSÜL N

- ✓ **Koagülasyon Testleri**

PT	F BR NOJEN
APTT	D-D MER

HAZIRLAYAN B YOK MYA LAB SORUMLU HEK M	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN HASTANE YÖNET C S

	TAL MAT		
	ÇALI ILAN TESTLER VE ÇALI MA SÜRELER TAL MATI		
DOKÜMAN NO: BL.TL.002	YAYIN TAR H : 10.10.2011	REV. TAR./REV. NO: 20.03.2017/04	Sayfa 3 / 5

OGTT

- Glukoz toleransını etkiledi i bilinen ilaçlar hekim kontrolünde kesilir. Alkol alımı yasaklanır.
- 3 gün kısıtlamasız diyet (en azından günde 150 gr karbonhidrat içeren) yapılması gerekmektedir.
- Test sadece ayaktan hastalarda 10-16 saat açlıktan sonra yapılır.
- Emosyonel stres, cerrahi müdahale, akut hastalarda yapılmaz.
- Test sırasında; sigara içmek ve egzersiz yapmak yasaktır.
- Teste sabah 07.00 – 09.00 arasında ba lanmalıdır.
- Önce açlık kan ekeri için kan alınır ve ölçülür.
- AK 126 mg/dk nın altında ise teste devam edilmelidir.
- Eri kinler için yükleme dozu 75gr, çocuklarda 1.75 gr/kg gebelikte 100gr'dır. Glukoz 300 ml su içinde çözülür. çimi kolayla tırmak için limon suyu ilave edilir. Bu karı m be dakika içinde içilir. Glukoz alındıktan itibaren 30, 60, 90 ve 120 inci dakikalarda ki iden kan örnekleri alınıp ölçüm yapılır.

50 gr eker yükleme testi

- Günün her saatinde yapılır
- Açlık gerektirmez. Hafif bir kahvaltı sonrası bakılabilir.
- 50gr glukoz hastaya içirildikten 1 saat sonra kan örne inde glukoz ölçülür.



İdrar örne i

- Hastanın orta idrarı ile ölçüm yapılır.
- Eri kilerde non steril kapaklı idrar kabı, bebeklerde pediatrik idrar torbası kullanılır.
- Numune alındıktan sonra en kısa sürede laboratuvara ula tırılmalıdır.
- Yetersiz miktarda, uzun süre bekleme , uygunsuz kaba alınımı numuneler kabul edilmez.

24 saatlik idrar toplama

- Toplanaca ı günler cuma, cumartesi harici di er be gündür.
- Toplama kabı: Plastik, 5 litrelik temiz pet i e en uygundur. Toplama kabı idrar laboratuvarına götürülür ve koruyucu madde (borik asit yada 6 N HCL) konması sa lanır.
- İdrar toplamaya ba lanılacak sabah ilk idrar tuvalete bo altılır. Saati kaydedilir. Bu saatten itibaren tüm 24 saat boyunca biriktirilir. (ör: ilk toplama sabah saat 08:00 ise ertesı gün 08:00 de yapılan idrar dahil)
- Biriktirme süresince toplama kabı serin, ı ık görmeyen bir yerde saklanır.
- Toplanan idrar bekletilmeden ı ıktan koruyarak laboratuvara getirilir.

HAZIRLAYAN B YOK MYA LAB SORUMLU HEK M	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN HASTANE YÖNET C S

	TAL MAT		
	ÇALI ILAN TESTLER VE ÇALI MA SÜRELER TAL MATI		
DOKÜMAN NO: BL.TL.002	YAYIN TAR H : 10.10.2011	REV. TAR./REV. NO: 20.03.2017/04	Sayfa 4 / 5

AC L TESTLER

Biyokimya acil testleri

Glukoz	Albumin
Üre	AST
Kreatinin	ALT
Sodyum	T. Bilirubin
Potasyum	D.Bilirubin
Kalsiyum	Amilaz
T. Protein	CK

Eliza testleri

HBsAg	Anti-HIV	Anti HCV
-------	----------	----------

Troponin-I, HCG, PROBNP

Hemogram

Tam idrar

Kan gazı

AC L TESTLER N ÇALI MA SÜRELER



Numuneler Laboratuvara Kabul Edildikten Sonra

B YOK MYASAL TESTLER	2 SAAT
EL ZA, HCG	2 SAAT
TROPON N	45 DK.
HEMOGRAM- SED MENTASYON	1 SAAT
TAM DRAR	1 SAAT
KAN GAZI	30 DK.

RUT N TESTLER

B YOK MYASAL TESTLER	LAB. KABULDEN 5 SAAT SONRA
TOPLAMA DRAR	LAB. KABULDEN 5 SAAT SONRA
KANGAZI	30 DK.
DRAR KÜLTÜRÜ (ÜREME YOK SE)	1 GÜN
DRAR KÜLTÜRÜ (ÜREME VAR SE)	2 GÜN
YARA VE GA TA KÜLTÜRÜ(ÜREME YOK SE)	2 GÜN
YARA VE GA TA KÜLTÜRÜ(ÜREME VAR SE)	3 GÜN
KAN KÜLTÜRLER	10 GÜN
D REKT M KROSKOP LER	1 SAAT
SPERMOGRAM	AYNI GÜN Ö LEDEN SONRA
EL ZA	LAB. KABULDEN SONRA AYNI GÜN 16:00'DA

HAZIRLAYAN B YOK MYA LAB SORUMLU HEK M	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN HASTANE YÖNET C S

	TAL MAT		
	ÇALI ILAN TESTLER VE ÇALI MA SÜRELER TAL MATI		
DOKÜMAN NO: BL.TL.002	YAYIN TAR H : 10.10.2011	REV. TAR./REV. NO: 20.03.2017/04	Sayfa 5 / 5

BRUCELLA ROSE BENGAL TEST	AYNI GÜN 15:00'DA
BRUCELLA TÜP AGLÜT NASYONU	24 SAAT
HORMON VE TÜMÖR MARKERLER	LAB. KABULDEN SONRA AYNI GÜN 15:30'DA
HEMOGRAM	AYNI GÜN 15.00'DA
SED MANTASYON	AYNI GÜN 15.00'DA
TAM DRAR	LAB. KABULDEN 5 SAAT SONRA
KOAGÜLASYON	LAB. KABULDEN 5 SAAT SONRA
PER FER K YAYMA VE D ER BOYALAR	AYNI GÜN 15.00'DA

LG L DÖKÜMANLAR:

HAZIRLAYAN B YOK MYA LAB SORUMLU HEK M	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN HASTANE YÖNET C S