



NEW VISION ULTRASOUND

Ultrason Cihazları İçin
Otomasyon Yazılımı
Görüntü Aktarım, Arşiv ve Raporlama



ÖZELLİKLER

- Görüntü ve ölçümleri bilgisayara aktarır
- Tam teşekküllü profesyonel rapor hazırlar
- Muayene süresini %30 kısaltır
- Sonuçları otomatik arşivler ve yedekler
- Hastane otomasyon sistemlerine uyumludur
- Akıllı telefon/tablet desteği (opsiyonel)
- Bulut arşiv ve yedekleme (opsiyonel)
- Hasta bilgilerini ultrason cihazına otomatik aktarır

Web: new-vision.net

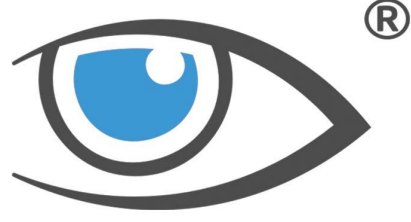
Phone: +90 535 766 63 83

Adres: Ar-Ge Merkezi, Türkiye - Pınarbaşı Mah.
Hürriyet cad. Akdeniz Üniversitesi Antalya
Teknokent Ar-Ge 2 Uluğbey Binası No:3A/Z14,
07070 Konyaaltı/ANTALYA

Satış Ofisi, San Francisco - Galvanize, Innogate
Suite 409, 44 Tehama St, San Francisco, CA 94105,
United States



Bilgi ve Destek
+90 535 766 6383



NEW VISION ULTRASOUND

Hem doktorlarımız,
Hem de anne adaylarımız için ...



EKRAN GÖRÜNTÜLERİ

Ana Sayfa Hasta Bilgileri

NewVision Ultrasound v4

Hasta ID: Teşhisler: clear close

Adı: Muayene: 16.09.202 ☐ Muayene tarihine göre filtrele

Hasta Detayları

new study delete study study details new patient edit record close

Hasta ID: NV13 Özel Bilgi: kontrol

Hasta Soyadı: HITACHI Sigorta: Eureka

Hasta Adı: HANAKO Tel No: 9275563210258

Doğum Tarihi: 28.08.1990 Adres: Ankara / TÜRKİYE

Doktor: Good Doctor, MD

Sevk eden: Mehmet Sarçılmaz

Tıbbi Geçmişi: ameliyat

Aile Geçmişi: ikizler

Kan Grubu: B Rh +

Study date	Muayene Tipi	Notes	Storage
14.08.2020 22:13:33	1. Trimester Ultrason Muayenesi		LOCAL

Teşhisler	Teşhis Tarihi
-----------	---------------

Patients showing: 3

Rapor Hazırlama Sayfası

1. Trimester Ultrason Muayenesi Report Preview

Endikasyon: Fetal Biyometri İncelemesi

Yöntem: Aygıt / Prosedür: Transabdominal ultrason muayenesi Görünüm: İyi Görünüm

Gebelik: Fetüs Sayısı: 1 Gebelik Türü: Tekil Gebelik

Cinsiyeti bilmek istiyor mu? ☐ Evet ☒ Hayır

Yaş Belirleme

Tarih	Açıklama	Gebelik Yaşı	BDD
SAT 21.11.2017		22w +2d	28.08.2018
Ovulasyon 5.12.2017			28.08.2018
Mua. Tarihi 14.08.2020	Ortalama Ult. Yaşı		29.09.2018

Bulgular

Amniotic Sac	Amniotic Fluid Index	First Quadrant Diameter	Second Quadrant Diameter	Third Quadrant Diameter	Fourth Quadrant Diameter
	20.64 cm	5.00 cm	5.10 cm	5.21 cm	5.32 cm

Maternal Doppler

Umbilical Artery	PI	RI	Vps	Vm_peak
	1.15	0.82	37.1 cm/s	26.4 cm/s
			Ved	S/D
				6.7 cm/s
				5.50

Genel Değerlendirme (Fetus 1)

DICOM SR

0 image(s) selected

BULUT PAYLAŞIMI

Görüntüleri Buluta Yükleme

Muayene Bilgileri

1. Trimester Ultrason Muayenesi Report Preview

Bulut Depoya Yükle

Muayene

Muayene Tar.: 14.08.2020

Sonograf: Ali baba

Muayene Tipi: 1. Trimester Ultrason M

Teşhisler:

- ☐ ABDOMİNAL KİS...
- ☐ AMNİYOSENTEZ
- ☐ ANENSEFALI
- ☐ ANOREKTAL AT...
- ☐ ANTRİOGVENTR...
- ☐ AORT KOARKTA...
- ☐ AORT STENOZU

Gebelik:

Gebelik: 1

LMP: 21.11.2017

EDD: 28.08.2018

OPU: 1

ET: 1

Perinatoloji

Evlilik Yılı: 5

Parite: 0

Abortus Say: 0

Çocuk Sayısı: 0

Akıllılık: Hayır

Anomaliler: Hayır

Akdeniz Üniversitesi Hastanesi

1. Trimester Ultrason Muayenesi

Hasta Adı: HANAKO HITACHI

Muayene Tarihi: 14.08.2020

Hasta ID: NV13

Doğum Tarihi: 28.08.1990

Doktor adı: Muayene Görüntülerini Yükle

Endikasyon:

Yöntem:

Gebelik:

Gelişim:

Bulgular

Maternal Donörler

Yüklenen Dosyalar: 1/5

Cancel

Bulut Adresi ve Giriş Bilgilerinin Verilmesi

Muayene Bilgileri

1. Trimester Ultrason Muayenesi Report Preview

Bulut Depoya Yükle

Muayene

Muayene Tar.: 14.08.2020

Sonograf: Ali baba

Muayene Tipi: 1. Trimester Ultrason M

Teşhisler:

- ☐ ABDOMİNAL KİS...
- ☐ AMNİYOSENTEZ
- ☐ ANENSEFALI
- ☐ ANOREKTAL AT...
- ☐ ANTRİOGVENTR...
- ☐ AORT KOARKTA...
- ☐ AORT STENOZU

Gebelik:

Gebelik: 1

LMP: 21.11.2017

EDD: 28.08.2018

OPU: 1

ET: 1

Perinatoloji

Evlilik Yılı: 5

Parite: 0

Abortus Say: 0

Amniotic Fluid Index: 20.64 cm

First Quadrant Diameter: 5.00 cm

Akdeniz Üniversitesi Hastanesi

1. Trimester Ultrason Muayenesi

Hasta Adı: HANAKO HITACHI

Muayene Tarihi: 14.08.2020

Hasta ID: NV13

Doğum Tarihi: 28.08.1990

Doktor adı: Muayene Görüntülerini Yükle

Endikasyon:

Yöntem:

Gebelik:

Gelişim:

Bulgular

Maternal Donörler

Yükleme Başarılı

5 adet görüntü yüklendi. Hasta ID ve aktivasyon kodunuzla giriş yapabilirsiniz <https://bulut.new-vision.net>

Kullanıcı Adı: NV13

İndirme Kodu: ENTFDU

Buluta Giriş

New Vision Fundus WEB

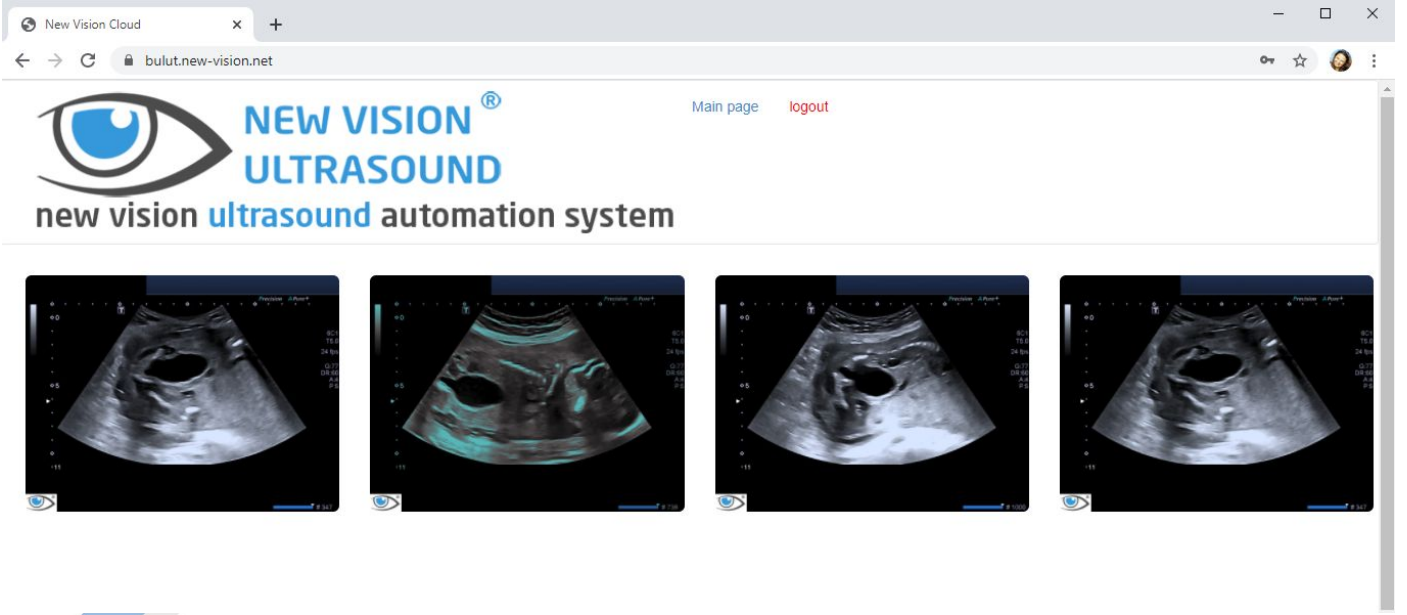
bulut.new-vision.net/?logout=1

NewVision login

NV13

login

BULUTTA PAYLAŞILAN GÖRÜNTÜLER



Buluttaki görüntüleri canlı görmek isterseniz, QR kodu okutunuz



Patient ID: NV13

Password: ENTFDU

TANITIM VİDEOMUZ



<https://www.youtube.com/watch?v=Etz8FQhajnM>



Youtube kanalımızda
tanıtım videomuzu
izlemek için QR kodu
okutunuz





1. Trimester Ultrason Muayenesi

Hasta Adı: NEW VISION **Muayene Tarihi:** 14.08.2020
Hasta ID: 100000 **Doğum Tarihi:** 14.07.1995
Doktor adı: DR. New Vision **Sevk eden:** Ali Mehmet Bozyel

Endikasyon: Fetal Biyometri İncelemesi
Yöntem: Transabdominal ultrason muayenesi. İyi Görünüm
Gebelik: Fetüs Sayısı: 1

Gelişim:

	Tarih	Açıklama	Gebelik Yaşı	BDT
SAT	1.01.2020		9h +1g	7.10.2020
Ovulasyon				
Mua. Tarihi	14.08.2020	Ortalama Ult. Yaşı		14.07.2020

Maternal Yapı

Yumurtalık			
Sol Yumurtalık Genişliği	4.37 cm	Sağ Yumurtalık Genişliği	3.64 cm
Yumurtalık folikülü			
Sol yumurtalıktaki folikül sayısı	2	Folikül Çapı	25.6 mm
Folikül Çapı	12.4 mm		

Bulgular

Amniyotik kese			
Amniyotik Sıvı Hacmi	9.30 cm	Birinci Kadran Çapı	20.5 mm
İkinci Kadran Çapı	22.2 mm	Üçüncü Kadran Çapı	30.0 mm
Dördüncü Kadran Çapı	20.3 mm		

Maternal Doppler

Uterin Arter Sol			
Pulsatilité Endeksi	63.61	Özdirenç Endeksi	1.11
Pik Sistolik Velosite	61.5 cm/s	Alt Diyastolik Velosite	6.5 cm/s
Minimum Diyastolik Velosite	6.5 cm/s	Zaman Ortalamalı Pik Velosite	1.1 cm/s
Zaman Ortalamalı Velosite	0.0 cm/s	Sistolik / Diyastolik Velosite Oranı	-9.45
Uterin Arter Sağ			
Pulsatilité Endeksi	17.60	Özdirenç Endeksi	1.01
Pik Sistolik Velosite	77.5 cm/s	Alt Diyastolik Velosite	0.6 cm/s
Minimum Diyastolik Velosite	5.3 cm/s	Zaman Ortalamalı Pik Velosite	4.7 cm/s
Zaman Ortalamalı Velosite	3.6 cm/s	Sistolik / Diyastolik Velosite Oranı	-131.00

**Genel
Değerlendirme**

Kardiyak Aktivite: Pozitif
Kalp Ritmi: 277 / dk.
Fetal Hareketler: Azaldı
Duruş: Makat Gelişi
Amniyotik Sıvı: Oligohidramniyos
Göbek Kordonu: 3 damarlı kordon
Kordon İnsersiyonu: göbek kordonu
Plasenta: Fundus

Fetal Biometri

Beklenen Ağırlık:	560 g			EFW by AC, BPD, FL, Hadlock2
Karın Çevresi	17.74 cm	22w +4d		AC, Hadlock 1984
Biparietal Çap	5.29 cm	22w +0d		BPD, Hadlock 1984
Trans Serebellar Çap	2.41 cm	22w +6d		CER, Nicolaides
Femur Uzunluğu	4.27 cm	24w +0d		FL, Hadlock 1984
Ayak Uzunluğu	1.97 cm	15w +4d		Foot Length, Mercer 1987
Enine Torasik Çap	3.28 cm	16w +4d		TAD Hansmann, 1979
Kafa Çevresi	19.04 cm	21w +2d		HC, Hadlock 1984
Baş Alanı	6.71 cm ²	13w +4d		GA HA Chitty
Burun Kemiği	14.27 mm			
Sol Böbrek uzunluğu	3.01 cm	31w +4d		GA Fetal Kidney Bertagnoli
Sağ Böbrek uzunluğu	2.91 cm	30w +3d		GA Fetal Kidney Bertagnoli
Göğüs Çevresi	9.01 cm			
Enine Kalp Çapı	5.24 cm			
Torasik Alan (CTAR A)	7.35 cm ²			
Torasik Alan (CTAR B)	0.34 cm ²			
Kardiyak Eksen	29 deg			
Kardiyotorasik alan oranı	4.57 %			
Fibula Uzunluğu	2.20 cm	17w +6d		Fibula, Merz 1987
Radius Uzunluğu	2.60 cm	20w +4d		RADIUS, Merz
Klavikula Uzunluğu	2.58 cm	25w +0d		Clavical length,Yarkoni 1985
Humerus Uzunluğu	4.85 cm	28w +2d		Humerus, Merz 1987
Tibia Uzunluğu	2.10 cm	17w +0d		Tibia, Merz
Ulna Uzunluğu	3.53 cm	23w +1d		Ulna, Merz 1987
Dış Orbital Çapı	3.36 cm	21w +3d		OOD, Jeanty
Serebral Yarımküre	18.7 mm	17w +1d		TCD, Nicolaides
Serebral Anterior Ventrikül çapı	36.9 mm			
Serebral Posterior Ventrikül çapı	26.7 mm			
Cisterna Magna Uzunluğu	28.3 mm			
İç Orbital Çapı	4.68 cm			
Çene Kemiği Uzunluğu	16.0 mm			
Nuchal Kvrım Kalınlığı	21.89 mm			
Baş Popo Mesafesi	11.66 cm	17w +4d		CRL, Hadlock 1992
Gebelik Kesesi Çapı	6.51 cm	12w +6d		GS, Rempen 1991
Ense Kalınlığı	23.61 mm			
Yolk Kesesi Uzunluğu	7.20 cm			
Serebral Ön Ventrikül Çapı	1.97			
Serebral Posterior Ventrikül çapı	1.43			

Fetal Doppler

Aort			
Pulsatilité Endeksi	1.13	Özdirenç Endeksi	0.51
Pik Sistolik Velosite	44.4 cm/s	Alt Diyastolik Velosite	21.6 cm/s
Minimum Diyastolik Velosite	21.6 cm/s	Zaman Ortalamalı Pik Velosite	20.2 cm/s
Zaman Ortalamalı Velosite	10.4 cm/s	Sistolik / Diyastolik Velosite Oranı	2.06
Orta Serebral Arter			
Pulsatilité Endeksi	24.78	Özdirenç Endeksi	1.94
Pik Sistolik Velosite	43.6 cm/s	Alt Diyastolik Velosite	41.0 cm/s
Minimum Diyastolik Velosite	42.6 cm/s	Zaman Ortalamalı Pik Velosite	3.5 cm/s
Zaman Ortalamalı Velosite	1.5 cm/s	Sistolik / Diyastolik Velosite Oranı	-1.06
Umbilikal Arter			
Pulsatilité Endeksi	5.93	Özdirenç Endeksi	0.63
Pik Sistolik Velosite	77.5 cm/s	Alt Diyastolik Velosite	28.4 cm/s
Minimum Diyastolik Velosite	0.0 cm/s	Zaman Ortalamalı Pik Velosite	13.1 cm/s
Zaman Ortalamalı Velosite	9.9 cm/s	Sistolik / Diyastolik Velosite Oranı	2.73
Duktus venosus damarı			
Pik Sistolik Velosite	45.6 cm/s	Tepe Diyastolik Hız	77.5 cm/s
Minimum Diyastolik Velosite	26.0 cm/s	Zaman Ortalamalı Pik Velosite	4.4 cm/s
Pulsatilité Endeksi	4.455	PVIV=(S-a)/D	0.253

Fetal Anatomi

Aşağıdaki yapılar gözlemlendi ve normal olduğu görüldü:

Beyin, Kraniyel Kemikler, Koroid Pleksus, Falks Serebri, Yüz, Dudak, Göz, Nazal Kemik, Mandibula, Akciğer, Kalp(4 odacık), Kalp(Septum), Kalp(Çıkışlar), Kalp(Aktivite), Mide, Böbrekler, Mesane, Göbek Kordonu, Abdominal Duvar, Batın Ön Duvarı, Bağırsak, Safra Kesesi, Vertebra, Omurga, Uterin Arter, Sağ Adneks, Maternal Adneks, Sol Adneks

Anormal yapılar:

Boyun: kısa

Aşağıdaki yapılar görülemedi:

Ense Kalınlığı, Toraks Kitle, Vermis, Alt Ekstremit, Plasenta, Serviks, Diğer

Sonuç:

Sonuç buraya yazılacak

Öneri:

Öneriler buraya yazılacak

DR. New Vision

Ultrasonografi ile yapılan detaylı obstetrik tarama muayenesi doğumsal bütün hastalık veya malformasyonları teşhis edemez. Burada sözü edilen fetus ile ilgili major problemlerin ve özellikle de hayatla kabil olmayan ana sorunların taranması olup, görüntünün yeterli olmadığı durumlarda beklenen sonuçlar alınamayabilir. 2-Salt ultrasonografinin kromozom anomalilerinin tespitindeki hassasiyeti sınırlıdır. Bu amaçla yapılan kombine-ikili veya entegre-dörtlü testlerin yakalama gücü %80-95 aralığındadır. Anne kanında araştırılan fetal kromozom taramasının (NIPT) hassasiyeti %99'u gecmez. Kromozom anomalilerinin kesin tanısı ancak 11-14 haftalar arasında CVS (koryon villus örnekleme) veya 15-22 haftalar arasında amniyosentez ile konulabilir.





**NEW VISION
ULTRASOUND**



Bebeğinizin ilk görüntülerini
telefona, bilgisayara indirebilirsiniz

Desteklenen Ultrason Cihazı Markaları



GE Healthcare

HITACHI
Inspire the Next



TOSHIBA

PHILIPS



NEW VISION ULTRASOUND

BAYİLERİMİZ

NEW VISION ULTRASOUND BAYİLERİMİZ

Eyre Medikal Sistemler

Web: www.eyremedical.com
Adres: Meclis Mh. Cemal Gürsel Cd. Akbulut Sk.
No:33/2 Sancaktepe İstanbul
Telefon: +90 505 978 0460
E-mail: info@eyremedical.com

Hitachi Healthcare Turkey Sağlık Sanayi A.Ş.

Web: www.hitachi-healthcare.com.tr
Adres: Kazım Özalp Mah. Nenehatun Cad. No: 75
Kat: 2 Gaziosmanpaşa - Çankaya / Ankara, TÜRKİYE
Telefon: +90 321 436 8282
Fax: +90 312 436 9600
E-mail: hhtr.info@hitachi-healthcare.com.tr

NEW VISION FUNDUS BAYİLERİMİZ

Fundus Photo LLC, Exclusive Agent for Americas

Web: www.fundusphoto.com
Adres: 1240 Dielman Industrial Ct, Olivette,
MO 63132, USA
Telefon: +1 314 533 6000
E-mail: info@fundusphoto.com

Medisa Dış Ticaret Pazarlama Ltd.

Web: www.medisa.com.tr
Adres: Koşuyolu Mahallesi, Ali Nazima Sokak,
No: 43/1, 34718 Kadıköy / İstanbul / TÜRKİYE
Telefon: +90 216 545 9545 (pbx)
E-mail: medisa@medisa.com.tr

HITACHI
Inspire the Next

EYRE MEDİKAL
SİSTEMLER



Web: new-vision.net
Telefon: +90 535 766 63 83
Adres: Ar-Ge Merkezi, Türkiye - Pınarbaşı Mah.
Hürriyet cad. Akdeniz Üniversitesi Antalya Teknokent Ar-Ge 2
Uluğbey Binası No:3A/Z14, 07070 Konyaaltı/ANTALYA

Satış Ofisi, San Francisco - Galvanize, Innogate Suite 409,
44 Tehama St, San Francisco, CA 94105, United States



Bilgi ve Destek
+90 535 766 6383