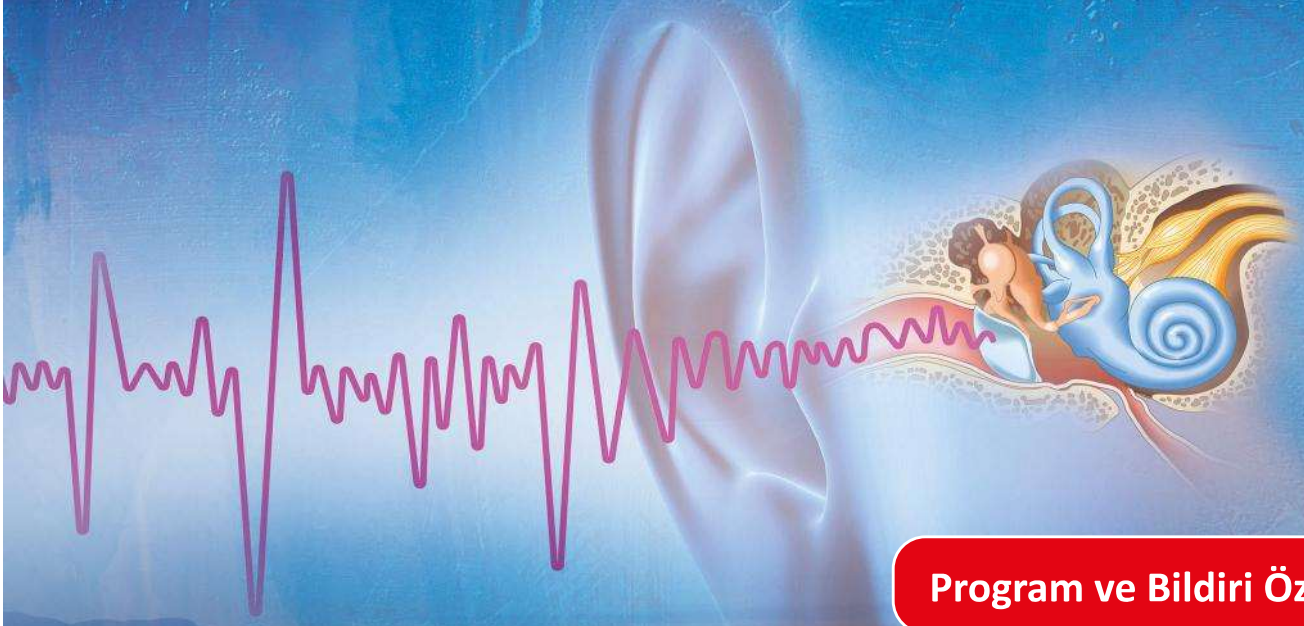
OTOLOJİ - NÖROTOLOJİ DERNEĞİ
2000

10. ULUSAL OTOLOJİ NÖROTOLOJİ KONGRESİ
12. KOKLEAR İMPLANTASYON ODYOLOJİ KONGRESİ

4-6 Mayıs 2023

La Blanche Island Otel, Bodrum, Muğla



Program ve Bildiri Özet Kitabı



GROUP SERENAS

onoder2023.org



''Elektrot uzunluklarının seçimini kişiselleştirebilmemiz büyük bir avantaj. Koklear uzunluklara bakarak koklear boyutlarda çok büyük farklılıklar olduğunu biliyoruz. Corti organı ve koklear kanal uzunluğu 25-36 milimetre arasında değişir.'' -Prof Paul Van de Heyning

OTOPLAN

Modern, Kişiselleştirilmiş Otolojik Cerrahi

Hastaya özel benzersiz 3D görselleştirilmeler ile kliniğiniz, kişiselleştirilmiş KI ve BONEBRIDGE implantasyonların daha ince hiç olmadığı kadar kolaylaştırma seçeneğine sahip olacak. OTOPLAN'ın en yeni sürümü iç kulağın rekonstrüksiyonunu otomatik olarak kullanarak yeniden yapılandırılmasını ,implant stimülatörü ve ses işlemcisi yerleştirme optimizasyonunu, genişletilmiş ameliyat sonrası analizi ve hatta gelişmiş bir elektrot görselleştirme aracını içerir. Daha doğal bir frekans dağılımı için anatomi tabanlı fitting ile birleştirilmiş en uygun elektrot dizisini kullanır, bu sayede kullanıcı doğal işitmeye bir adım daha yaklaşır.

Yeni OTOPLAN' ın neler yapabileceğini keşfedin.
go.medel.pro/Otoplan-P2 adresini ziyaret edin veya yerel MED-EL temsilcinizle iletişime geçin.

medel.com

İmplantasyonun Tüm Potansiyelini Ortaya Çıkarın.



Hem akıllı hem çok kolay!

Cochlear™ Nucleus® Kanso® 2 Ses İşlemcisi

- Zorlayıcı işitme ortamlarında bile sesleri daha net duymanıza yardımcı olmak için, Cochlear'ın en yeni ve en gelişmiş ses teknolojisine sahiptir.[1-4]
- Uyumlu Apple veya Android™ cihazınızdan aramaları, müzik ve eğlence sesini direkt ses aktarımı ile işlemcinize aktarabilirsiniz.*
- **Nucleus Smart Uygulaması**** ile uyumlu olan cihazınızın ayarları, işlevleri ve bilgileri parmaklarınızın ucundadır.
- Tüm gün işitmeniz için tasarlanmış dahili şarj edilebilir pil ile basit[5] ve dayanıklı[6] hepsi bir arada tasarım.



www.cochlear.com.tr

1. Mauger SJ, et al. Clinical evaluation of the Nucleus 6 cochlear implant system: performance improvements with SmartSound iQ. Int J Audiol. 2014, Aug; 53(8): 564-576. [Sponsored by Cochlear]. 2. Mauger SJ, et al. Clinical outcomes with the Kanso off-the-ear cochlear implant sound processor. Int J Audiol. 2017, Apr;56(4): 267-276. [Sponsored by Cochlear]. 3. Wolfe J, et al. Benefits of Adaptive Signal Processing in a Commercially Available Cochlear Implant Sound Processor. Otol Neurotol. 2015 Aug;36(7):1181-90. 4. Cochlear Ltd. D1660797. CP1150 Sound Processor Interim Clinical Investigation Report. January 2020. 5. Cochlear Ltd. D1710313 CP1150 Battery Life Coverage Technical Report. 2020; Mar. 6. Cochlear Ltd. D1650520 CP1150 Mechanical Design Verification Summary Report. * The Cochlear Kanso 2 Sound Processor is compatible with Apple and Android devices. The Cochlear Nucleus Smart App is available on App Store and Google Play. For compatibility information visit www.cochlear.com/compatibility.

Please seek advice from your health professional about treatments for hearing loss. Outcomes may vary, and your health professional will advise you about the factors which could affect your outcome. Always read the instructions for use. Not all products are available in all countries. Please contact your local Cochlear representative for product information.

Cochlear, 科利耳, コクレア, 코클리어, Hear now. And always, Nucleus, Kanso, Advance Off-Stylet, AutoNRT, Contour Advance, Custom Sound, Freedom, Hugfit, Hybrid, NRT, SmartSound, True Wireless, the elliptical logo, and marks bearing an ® or ™ symbol, are either trademarks or registered trademarks of Cochlear Limited (unless otherwise noted).

© Cochlear Limited 2020. D1800277 V1 2020-10

Cochlear®
Hear now. And always

İÇİNDEKİLER

HOŞ GELDİNİZ 3

DAVETLİ KONUŞMACI LİSTESİ 6

BİLİMSEL PROGRAM 7

GENEL BİLGİLER 14

DESTEK VEREN KURUM VE KURULUŞLAR 15

KABUL EDİLMİŞ SÖZEL BİLDİRİ LİSTESİ 16

PROGRAMDAKİ SÖZEL BİLDİRİLERİN YERİ 20

KABUL EDİLMİŞ POSTER BİLDİRİ LİSTESİ 22

PROGRAMDAKİ POSTER BİLDİRİLERİN YERİ 24

SÖZELBİLDİRİLER 25

POSTERBİLDİRİLER 65

YAZAR DİZİNİ 78

BİLİMSEL SEKRETERYA

Otoloji ve Nörootoloji Derneği

Prof. Dr. Bülent Satar

Adres: Gülhane EAH KBB Kliniği
General Dr. Tevfik Sağlam Cad. No:1 06010 Etlik / Ankara
E-posta: bulentsatar@yahoo.com

KONGRE ORGANİZASYON

Serenas Uluslararası Turizm Kongre Organizasyon A.Ş.

Adres: Hilal Mah. Cezayir Cad. No:13, 06550
Yıldız, Çankaya – Ankara / Türkiye
Tel: +90 312 440 50 11
E-posta: otoloji@serenas.com.tr
Web: www.serenas.com.tr

YAYIN HİZMETLERİ

BAYT, Bilimsel Araştırmalar Basın Yayın ve Tanıtım Ltd. Şti.

Ziya Gökalp Cad. No: 30/31, 06420 Kızılay, Ankara
Tel: 0312 431 30 62 • Faks: 0312 431 36 02
www.bayt.com.tr



Değerli Dostlarımız, Değerli Meslektaşlarımız,

Bizleri tekrar bir araya getiren 10. Ulusal Otoloji Nörotoloji ve 12. Koklear İmplantasyon Odyoloji Kongresi'ne hoş geldiniz.

Kongre hazırlıklarımıza başladığımızdan bu yana, çok değerli dernek yönetim kurulumuzun belirlediği organizasyon komitemiz ve yine çok değerli Serenas organizasyon firması ile çalışmalarımıza başladık. İlk olarak derneğimizin bir önceki başkanı Prof. Dr. Nuri Özgirgin ile bir araya gelip elimizden geldiğince sizlerin bilgilerini tazeleyecek ve yeni uygulamaların da tartışılacağı bir toplantı olmasını hedefleyerek çalıştık. Bu çalışmayı planlarken özel mazeretleri nedeniyle katılamayan az sayıdaki hocamız dışında, içimizden gelip katkı vermeyi kabul eden ve alanının liderleri olan bilim insanı meslektaşlarımızın katkı vermelerini sağlamak önceliğimiz oldu.

Kongre otelimizi ziyaret ettikten sonra, 3 gün sürecek kongremizde şartlara uygun bir şekilde paralel salonlarda bir araya gelebilecek şekilde planlarımızı yaptık. Sonuçta 3 gün ve 3 salonda naklen canlı cerrahiler de dahil, 8 Kurs, 1 Yuvarlak Masa, 23 Panel, 12 Konferans, 2 Uydu Sempozyumu, 75 Serbest Bildiri oturumunun olduğu bilimsel kongremize 143 konuşmacının katkısı planlandı.

Bu yoğun bilimsel programı yalnız başımıza gerçekleştiremezdik. Bize bu konuda çok farklı şekilde 35'e yakın firma destek verdiler. Minnettarız.

Bilimsel sunumlarımız kongre başlığından da anlaşılacağı üzere, Otoloji-Nörotoloji, Koklear İmplantasyon ve Odyoloji'nin çok sayıda başlığını kapsayacak, arkadaşlarımız ile birlikte zaman ve zeminin el verdiği ölçüde bir planlama yapmaya çalıştık.

Bu aşamaya gelmek de çok emek gerektirdi. Gerek kongre düzenleme kurulu, gerekse organizasyon firmamız Serenas Group ile Serenas'ın Ankara ofisinde, Zoom toplantılarında ve bir kez de Bodrum'da olmak üzere çok sayıda toplantı gerçekleştirdik. Sonuçta eksiklerimizin de mutlaka olabileceğinin farkındayız; ama her şekilde, birlikte dolu dolu 3 gün geçireceğimiz bir toplantı olmasını diliyoruz.

Hoş geldiniz.

Yönetim Kurulu ve Kongre Düzenleme Komitesi adına;

Prof. Dr. Levent Naci ÖZLÜOĞLU

OTOLOJİ NÖROTOLOJİ DERNEĞİ YÖNETİM KURULU

Dernek Başkanı



Levent Naci Özlüoğlu

Dernek Yönetim Kurulu



Onur Çelik



Evren Hızal



Cem Uzun



Nuri Özgirgin



Özgür Sürmelioğlu



Alper Özdilek



İsa Kaya



Mehmet Çelik

KONGRE DÜZENLEME KURULU

10. Ulusal Otoloji Nörotoloji Kongresi



Levent Naci Özlüoğlu
Kongre Başkanı



Bülent Satar
Bilimsel Sekreter

12. Koklear İmplantasyon ve Odyoloji Kongresi



Ahmet Ataş
Başkan - Odyoloji



Armağan İncesulu
Başkan - 12. Koklear Implantasyon Kongresi

Bilimsel Değerlendirme Komitesi



Armağan İncesulu



Bülent Satar



Evren Hızal



Ahmet Ataş

DAVETLİ KONUŞMACI LİSTESİ

Recep Mehmet Ada	Burcu Deniz	Tayfun Kirazlı	Levent Sennaroğlu
Mehmet Akdağ	Hüseyin Deniz	Ahmet Koç	Özgür Sürmelioğlu
Fatma Ceyda Akın Öçal	Rışvan Deniz	Pelin Koçdor	İlhan Şahin
Songül Aksoy	Hüseyin Dere	Zeynep Korkmaz	Ezgi Şenel
Mehmet Akşit	İrfan Devranoğlu	Nazım Korkut	Bülent Şerbetçioğlu
Sami Aktaş	Edagül Durmaz	Mehmet Koyuncu	Yaren Şıkbilge
İlker Akyıldız	Serkan Durmaz	Berna Simten Malhan	Emel Tahir
Şenay Altınyay	Deniz Tuna Edizer	Cem Meço	Derya Ümit Talas
Ozan Altuntaş	Hakan Emmez	Murad Mutlu	Yücel Tanyeri
Mert Ardan	Celil Göçer	Ahmet Onur Odabaşı	İsmail Topçu
Fazıl Necdet Ardıç	Kemal Görür	Levent Olgun	Vedat Topsakal
Zeynep Tutku Arslantürk	Yahya Güldiken	Yüksel Olgun	Selahattin Tuğrul
Filiz Aslan	Secaattin Gülşen	Kadir Serkan Orhan	Mine Tuna
Ahmet Ataş	Muammer Gültekin	Fatih Öğüt	Ülkü Tuncer
Atılım Atılgan	Birgül Gümüş	Sevginar Önder	Hakan Tutar
Abdullah Çağlar Batman	Bülent Gündüz	Işılay Öz	Meral Didem Türkyılmaz
Yıldırım Ahmet Bayazıt	Enis Alpin Güneri	Merve Özbal Batuk	Arif Ulubil
İsmet Bayramoğlu	Duygu Hayır Şenkaya	Mehmet Suat Özbilen	Yavuz Uyar
Merve Bayri Ulukan	Evren Hızal	Cengiz Özcan	Kadir Kemal Uygur
Senem Fulya Beşiktaş	İbrahim Hızalan	Esra Özcebe	Elif Uysal
Bilgehan Böke	Armağan İncesulu	Ali Özdek	Cem Uzun
Erdoğan Bulut	Mete İşeri	Alper Özdilek	Şinasi Yalçın
Cenk Caba	Burak Kabiş	Osman Nuri Özgirgin	Pınar Yalınay Dikmen
Sıdıka Cesur	Mahmut Tayyar Kalcıoğlu	Burcu Özkan Atak	Mehmet Yaralı
Burak Ömür Çakır	Muzaffer Kanlıkama	Murat Haluk Özkul	Sertaç Yetişer
Şule Çekiç	Erdem Kaplan	Levent Naci Özlüoğlu	Müzeyyen Yıldırım Baylan
Neşe Çelebisoy	Eyyüp Kara	Ömer Afşin Özmen	Nuriye Yıldırım Gökay
Mehmet Çelik	Ercan Karababa	Orhan Özturan	İsmail Yılmaz
Onur Çelik	Turgut Karlıdağ	Mehmet Ziya Özüer	Oğuz Yılmaz
Halide Çetin Kara	Ercan Kaya	Zahra Polat	Orhan Yılmaz
Betül Çiçek Çınar	İsa Kaya	Sarp Saraç	Mustafa Deniz Yılmaz
Ayşe Ayça Çiprut	Gülin Gökçen Kesici	Bülent Satar	Ayşe Pelin Yiğider
Bahar Çolpan	Mehmet Dalokay Kılıç	Erol Selimoğlu	Özgür Yiğit
Abdullah Dalğıç	Arzu Kırbaç	Ceyda Selvi	Ediz Yorgancılar
Engin Danişmen	Günay Kırkım	Eser Sendesen	Esra Yücel
Mete Demirhan	Mustafa Mete Kıroğlu	Gonca Sennaroğlu	

4 Mayıs 2023, Perşembe			
	SALON - 1	**SALON - 2**	**SALON - 3**
14.00-15.00	**KURS - 1** **KOKLEAR İMPLANTLASYON CANLI CERRAHİ** **Oturum Başkanı:** *Armağan İncesulu* *M. Tayyar Kalcıoğlu*	**KURS - 2** **VNG KURSU** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Sami Aktaş* *(EarTechnic Desteği İle)*	**KURS - 3** **TİNNİTUS REHABİLİTASYONUNDA İŞİTME CİHAZLARININ ROLÜ** **Oturum Başkanı:** *Bülent Şerbetçioğlu* **Moderatör:** *Eyyüp Kara* *Seda Akdoğan* *Fulya Beşiktaş* *Cenk Caba* *Muammer Gültekin* *Erdem Kaplan* *Eser Sendesen* *Ezgi Şenel*
15.00-16.00	**KURS - 4** **OTOSKLEROZ STAPEDEKTOMİ CANLI CERRAHİ** **Oturum Başkanı:** *Arif Ulubil* *Cem Uzun - Sarp Saraç*	**KURS - 5** **ANİ İŞİTME KAYIPLARI** **Oturum Başkanı:** *İsmail Topçu* *Onur Odabaşı* *Müzeyyen Yıldırım Baylan*	
16.00-17.00	**KURS - 6** **VESTİBÜLER DEĞERLENDİRME** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Nuri Özgirgin*	**KURS - 7** **KRONİK OTİTİS MEDİA CERRAHİ TEDAVİ PLANLAMASI** **Oturum Başkanı:** *Armağan İncesulu* *Bülent Satar*	**KURS - 8** **GERİATRİK İŞİTME KAYBINDA İŞİTME CİHAZI UYGULAMASI** **Oturum Başkanı:** *Evren Hızal* **Moderatör:** *Bülent Şerbetçioğlu* *Mehmet Akşit* *Zahra Polat* *Bülent Şerbetçioğlu*
17.00-18.00	**ARA**		
18.00-18.30	**AÇILIŞ KONUŞMASI** **BAŞ DÖNMESİNİN TARİHÇESİ** *Yücel Tanyeri*		
18.30-19.00	**AÇILIŞ TÖRENİ**		

5 Mayıs 2023, Cuma

	SALON - 1	SALON - 2	SALON - 3
08:00-08:30	**MİNİ KONFERANS 1** **Oturum Başkanı:** *Derya Ümit Talas* **08:00-08:15** **ENDOSKOPİK MASTOİDEKTOMİ** *Muhammet Dağkıran* **08:15-08:30** **SUPERİOR SEMİSİRKÜLER KANAL DEHİSANS CERRAHİSİ** *Onur İsmi*	**08:00-08:15 MİNİ KONFERANS 2** **Oturum Başkanı:** *Evren Hızal* **PEDİATRİK TİMPANOPLASTİ** *M. Volkan Akdoğan*	**SERBEST BİLDİRİLER - 3** **Oturum Başkanı:** *Ediz Yorgancılar* **Anatomi Radyoloji** **OP-14** **08:00-08:05: ENDOLENFATİK KESENİN TOPOGRAFİK ANATOMİSİ: KADAVRA ÇALIŞMASI** *Mesut Yeşilova* **OP-15** **08:05-08:10: SUPERİOR SEMİSİRKÜLER KANALIN TESPİTİNDE KÜÇÜK PETROSAL SİNİRİN REFERANS NOKTASI OLARAK ÖNERİLMESİ: KADAVRA ÇALIŞMASI** *Onurhan Güven* **OP-16** **08:10-08:15: TEMPORAL KEMİKTE ORTA FOSSA PENCERESİNDEN ÖSTAKİ TÜPÜNÜN MORFOMETRİSİ VE CERRAHİ BİR BELİRTEÇ OLARAK ANALİZİ** *Onurhan Güven* **Diğer** **OP-17** **08:15-08:20: RATLARDA İYONİZAN RADYASYONA BAĞLI KOKLEAR HASAR ÜZERİNE ERDOSTEİNİN ETKİSİ** *Alparslan Serarslan* **OP-18** **08:20-08:25: MULTİPLE SKLEROZ HASTALARINDA KLİNİK SAKKADOMETRE BULGULARI** *Zahra Polat* **OP-19** **08:25-08:30: YAŞA BAĞLI İŞİTME KAYBI İLE SERUM BDNF VE NT-3 SEVİYELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ** *Hakan Korkmaz* **OP-20** **08:30-08:35: ÜRİK ASİT SEVİYESİ AKUT VE KRONİK SERÖZ OTİT MEDİAYI AYIRT EDEBİLİR Mİ?** *Mehmet Birinci* **OP-21** **08:35-08:40: TRAVMATİK FASİYAL PARALİZİ: KLİNİK DENEYİMİMİZ** *Serdar Mete* **OP-22** **08:40-08:45: MALİGN OTİTİS EKSTERNADA UZUN DÖNEM TAKİP SONUÇLARIMIZ** *Şükrü Aydın* **OP-10** **08:55-09:00: MALLEOSTAPEDOTOMİ YAPILAN HASTALARIN UZUN DÖNEM SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ** *İsa Dağlı*
08:30-09:00	**SERBEST BİLDİRİLER - 1** **Oturum Başkanı:** *Derya Ümit Talas* **Endoskopik** **OP-01** **08:30-08:35: LABİRENT İNVAZYONLU KOLESTEATOMALARDA İŞİTME KORUYUCU ENDOSKOPİK SUALTI DİSEKSİYON TEKNİĞİ** *Cem Meço* **OP-02** **08:35-08:40: ENDOSKOPİK KIKIRDAK KELEBEK TİMPANOPLASTİNİN UZUN DÖNEM SONUÇLARINI HANGİ PARAMETRELER ETKİLER ?** *Ünal Gökalp Işık* **OP-03** **08:40-08:45: ENDOSKOPİK TİMPANOSKLEROZ CERRAHİSİ SONUÇLARIMIZ** *Secaattin Gülşen* **OP-04** **08:45-08:50: STAPES CERRAHİSİNDE TELESKOP EŞLİĞİNDE FLEKSİBLE CO2 LAZER KULLANIMI** *F. Ceyda Akın Öçal*	**08:15-09:00 SERBEST BİLDİRİLER - 2** **Oturum Başkanı:** *Evren Hızal* **Timpanoplasti** **OP-05** **08:15-08:20: ÇEŞİTLİ ÖN İŞLEMLERLE BİRLEŞTİRİLMİŞ CAM İYONOMER KEMİK ÇİMENTOSUNUN BAĞ KUVVETLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI** *Bilge Hakan Yüce* **OP-06** **08:20-08:25: KONSANTRE BÜYÜME FAKTÖRÜ VE KEMİK TOZU İLE MASTOİD KAVİTE OBLİTERASYONU** *Erol Şentürk* **OP-07** **08:25-08:30: CANAL WALL DOWN MASTOİDEKTOMİ YAPILAN HASTALARDA MASTOİD OBLİTERASYONUN İŞİTME SONUÇLARI VE HAYAT KALİTESİNE ETKİSİ** *Muhittin Akalın* **OP-08** **08:30-08:35: AUSTİN-KARTUSH KEMİKÇİK ZİNCİR PATOLOJİLERİNDE FARKLI OSSİKÜLOPLASTİ MATERYALLERİNİN İŞİTMEYE ETKİSİ** *Can Aslan* **OP-09** **08:35-08:40: OTİTİS MEDİA KOMPLİKASYONLARINDA 14 YILLIK KLİNİK DENEYİMİMİZ** *Enver Can Öncül* **OP-12** **08:50-08:55: CANAL WALL DOWN MASTOİDEKTOMİNİN YAŞAM KALİTESİNE ETKİSİNİN KRONİK OTİTİS MEDİA ANKETİ 12 İLE DEĞERLENDİRİLMESİ** *Tuğba Yemiş* **OP-13** **08:55-09:00: ORTA KULAK CERRAHİSİ SONRASI GECİKMİŞ FASİYAL PARALİZİ** *Semra Ağırbaş*	

5 Mayıs 2023, Cuma			
	SALON - 1	**SALON - 2**	**SALON - 3**
09.00-10.30	**PANEL - 1** **KOKLEAR İMPLANT ZOR OLGULAR** **Oturum Başkanı:** *İrfan Devranoğlu* **Moderatör:** *Levent Sennaroğlu* *Çağlar Batman* *Secaattin Gülşen* *Armağan İncesulu* *Murad Mutlu* *Levent Olgun* *Gonca Sennaroğlu*	**PANEL - 2** **OTOSKLEROZ** **Oturum Başkanı:** *Şinasi Yalçın* **Moderator:** *Nazım Korkut* *Bilgehan Böke* *Yüksel Olgun* *Mehmet Ziya Özüer* *Ülkü Tuncer* *Kemal Uygur* *İsmail Yılmaz*	**PANEL - 3** **İŞİTME CİHAZI ve İMPLANTLARDA UZAKTAN FİTTİNG** **Oturum Başkanı:** *Ayça Çiprut* **Moderatör:** *Ahmet Ataş* *Mert Ardan* *Şule Çekiç* *Edagül Durmaz* *Serkan Durmaz* *Ahmet Furkan Aksu* *Duygu Hayır* *Elif Uysal*
10.30-11.00	**KAHVE ARASI**		
11.00-11.30	**KONFERANS - 1** **İŞİTSEL İMPLANTLARIN MALİYET ETKİNLİĞİ** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Simten Malhan*	**PANEL- 4** **KRONİK OTİTİS MEDİA** **Oturum Başkanı:** *Suat Özbilen* **Moderatör:** *Hüseyin Dere* *Mehmet Çelik* *M. Tayyar Kalcıoğlu* *Ercan Kaya* *Tayfun Kirazlı* *Arif Ulubil* *Mustafa Deniz Yılmaz*	**PANEL - 5** **İDİYOPATİK TİNNİTUS: LABORATUVARDAN REHABİLİTASYONA** **Oturum Başkanı:** *Mehmet Koyuncu* **Moderatör:** *Ahmet Ataş* *Songül Aksoy* *Burak Kabiş* *Eyyüp Kara* *Fatih Öğüt* *Oğuz Yılmaz*
11.30-12.30	**KONFERANS - 2** **KOKLEAR İMPLANTASYONDA İMPLANT KARARINI ETKİLEYEN RADYOLOJİK FAKTÖRLER** **Oturum Başkanı:** *İsmail Yılmaz* *Levent Sennaroğlu*		
12.30-13.30	**ÖĞLE YEMEĞİ**		

5 Mayıs 2023, Cuma			
	SALON - 1	**SALON - 2**	**SALON - 3**
13.30-14.00	**COCHLEAR UYDU SEMPOZYUMU** **COCHLEAR OSİA SİSTEMİ ve OSİA CERRAHİSİ ve İŞİTME PERFORMANSI** *Çağlar Batman*		
14.00-15.00	**YUVARLAK MASA - 1** **YÜKSEK ÖĞRENİMDE ve İŞ YAŞAMINDA KOKLEAR İMPLANT KULLANICILARI** **Oturum Başkanı:** *Nuri Özgirgin* **Moderatörler:** *Ahmet Ataş, Özgür Yiğit* *Zeynep Tutku Aslantürk* *Mete Demirhan* *Zeynep Korkmaz* *Ceyda Selvi* *Yaren Şıkbilge*	**PANEL - 6** **SERÖZ OTİT** **Oturum Başkanı:** *Yahya Güldiken* **Moderatör:** *Hüseyin Dere* *Mehmet Ada* *F. Ceyda Akın Öçal* *Gülin Gökçen Kesici* *Pelin Koçdor* *Alper Özdilek*	**PANEL - 7** **PEDİATRİK KOKLEAR İMPLANT: UZUN DÖNEM BEKLENTİLER** **Oturum Başkanı:** *Levent Olgun* **Moderatör:** *Gonca Sennaroğlu* *Burcu Deniz* *Hüseyin Deniz* *Abdullah Dalgıç* *Merve Batuk Özbal* *Burcu Özkan*
15.00-15.30	**PANEL - 8** **ENDOSKOPİK KULAK CERRAHİSİ** **Oturum Başkanı:** *Tayfun Kirazlı* **Moderatör:** *Erol Selimoğlu* *İlker Akyıldız* *Enis Alpin Güneri* *Ercan Kaya* *Serkan Orhan* *Ali Özdek*	**PANEL - 9** **SENSÖRİNÖRAL İŞİTME KAYBINDA YENİ TEDAVİLER: LABORATUVARDAN KLİNİĞE** **Oturum Başkanı:** *Cengiz Özcan* **Moderatör:** *Armağan İncesulu* *Mehmet Akdağ* *Erdoğan Bulut* *İlhan Şahin*	
15.30-16.00			**KONFERANS - 3** **KOKLEAR İMPLANT CERRAHİSİNDE ZOR DURUMLAR** **Oturum Başkanı:** *Yahya Güldiken* *Orhan Özturan*
16.00-16.30	**KAHVE ARASI**		
16.30-17.00	**KONFERANS -4** **PETRÖZ APEKS LEZYONLARININ CERRAHİ TEDAVİSİNDE ON YILLAR İÇİNDE DEĞİŞEN PARADİGMALAR: NE ZAMAN ve NEDEN ANTERİOR veya LATERAL YAKLAŞIMLAR** **Oturum Başkanı:** *Ediz Yorgancılar* *Cem Meço*	**PANEL - 10** **ERİŞKİN/GERİATRİK KOKLEAR İMPLANT'A MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM** **Oturum Başkanı:** *Bülent Şerbetçioğlu* **Moderatör:** *Levent Sennaroğlu* *Celil Göçer* *Muzaffer Kanlıkama* *Günay Kırkım* *Esra Yücel*	**PANEL - 11** **ORTA KULAK İMPLANTLARI ve KEMİĞE MONTE İŞİTME CİHAZLARI** **Oturum Başkanı:** *Suat Özbilen* **Moderatör:** *Levent Olgun* *Yıldırım Bayazıt* *Betül Çınar* *Bülent Gündüz* *Birgül Gümüş* *Kemal Görür*
17.00-17.30	**KONFERANS - 5** **GLOMUS JUGULARE** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Yavuz Uyar*		
17.30-18.30	**PANEL - 12** **VESTİBÜLER SCHWANNOM** **Oturum Başkanı:** *İsmet Bayramoğlu* **Moderator:** *Yavuz Uyar* *Yıldırım Bayazıt* *Hakan Emmez* *Serkan Orhan* *Derya Ümit Talas*	**PANEL - 13** **VESTİBÜLER REHABİLİTASYONDA TEKNOLOJİK YENİLİKLER** **Oturum Başkanı:** *Ediz Yorgancılar* **Moderatör:** *Songül Aksoy* *İsmet Bayramoğlu* *Engin Danişmen* *Işılay Öz* *Ali Özdek*	**PANEL - 14** **İŞİTSEL İMPLANTLARDA ELEKTROFİZYOLOJİK TESTLER** **Oturum Başkanı:** *Evren Hızal* **Moderatör:** *Ayça Çiprut* *Merve Bayri Ulukan* *Betül Çınar* *Rışvan Deniz* *Nuriye Yıldırım Gökay* *Mehmet Yaralı*

6 Mayıs 2023, Cumartesi

	SALON - 1	SALON - 2	SALON - 3
08.00-09.00	**SERBEST BİLDİRİLER - 4** **Oturum Başkanı:** *Evren Hızal* **Vestibüler** **OP-25** **08:00-08:05: DEHB'Lİ ÇOCUKLARDA VESTİBÜLER FONKSİYONLARIN VE ÇİFT GÖREV PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ** *Fatma Ceyda Akın Öçal* **OP-26** **08:05:08:10: AKROMEGALİ HASTALIĞINDA VESTİBÜLER DEĞERLENDİRME** *Emel Tahir* **OP-27** **08:10-08:15: YAŞLANMANIN VESTİBÜLER SİSTEM ÜZERİNE ETKİSİ** *Deniz Uğur Cengiz* **OP-28** **08:15-08:20: UNİLATERAL VESTİBÜLER HİPOFONKSİYONU OLAN HASTALARDA KRONİK SEMPTOMLAR: SİSTEMATİK DERLEME VE META-ANALİZ** *Mustafa Karabulut* **OP-29** **08:20-08:25: TİP 1 DİABETES MELLİTUS TANILI ERİŞKİN HASTALARDA VHIT, CVEMP, OVEMP İLE PERİFERİK VESTİBÜLER SİSTEM DEĞERLENDİRİLMESİ** *Işılay Öz* **OP-30** **08:25-08:30: KLİNİK SAKKADOMETRİNİN PARKİNSON TANISINDAKİ YERİ** *Mert Kılıç* **OP-31** **08:30-08:35: KONVANSİYONEL İŞİTME CİHAZLARININ CVEMP REFLEKS ARKI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ** *Yakup Budak* **OP-32** **08:35-08:40: LIGHT CUPULA: OLGU SUNUMU** *Cevahir Bulut Turay* **OP-33** **08:40-08:45: KRONİK UNİLATERAL VESTİBÜLER HİPOFONKSİYONLU HASTALARIN HANDİKAP DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: RETROSPEKTİF ÇALIŞMA** *Mustafa Karabulut* **OP-34** **08:45-08:50: SJÖGREN SENDROMLU HASTADA VESTİBÜLER TUTULUM** *Emel Işık* **OP-35** **08:50-08:55: HORİZONTAL KANAL BPPV TANI VE TEDAVİSİNİ ANLAMAK İÇİN 3 BOYUTLU MODEL** *Salim Hancı* **OP-36** **08:55-09:00: LATERAL KANAL BENİGN PAROKSİSMAL POZİSYONEL VERTİGODA BOW VE LEAN TESTLERİ İLE ETKİLENEN KANAL TAYİNİ : OLGU SUNUMU** *Özge Kale*	**SERBEST BİLDİRİLER - 5** **Oturum Başkanı:** *Ahmet Ataş* **Odyoloji** **OP-37** **08:00-08:05: ÇOCUKLARDA İŞİTME CİHAZI KULLANIMINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ** *Nurşah Özal* **OP-38** **08:05-08:10: NORMAL İŞİTMEYE SAHİP BİREYLERDE EFFERENT VE AFFERENT İŞİTSEL YOLAK ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ** *Meliha Basoz Behmen* **OP-39** **08:10-08:15: SAĞLIKLI İŞİTMEYE SAHİP BİREYLERDE MOC YANITLARININ KARŞILAŞTIRMASI VE MATRIX TESTİ İLE KORELASYONU: ÖN BULGULAR** *Nazire İrem Karakülük* **OP-40** **08:15-08:20: OTOSKLEROZ HASTALARINDA STAPEDOTOMİ SONRASI TİNNİTUS VE İŞİTME SONUÇLARI** *İbrahim Demir* **OP-41** **08:20-08:25: EGZERSİZİN ORTA KULAK FONKSİYONLARINA ETKİSİNİN GENİŞ BANT TİMPANOMETRİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ** *Kübra Çoban* **OP-42** **08:25-08:30: İŞİTME PERFORMANSI DEĞERLENDİRME ANKETİNİN GELİŞTİRİLMESİ** *Birgül Gümüş* **OP-43** **08:30-08:35: SAL TESTİ NORMALİZASYON DEĞERLERİNİN BULUNMASI** *Ercan Karababa* **OP-44** **08:35-08:40: OTOİMMÜN İÇ KULAK HASTALIĞINDA UYGULANAN İNTRATİMPANİK ENJEKSİYON SONRASI GELİŞEN TOTAL İŞİTME KAYBI: OLGU SUNUMU** *Gülfem Beyazpınar* **OP-45** **08:40-08:45: TÜM BEYİN RADYOTERAPİ ALAN KANSER HASTALARINDA RADYOTERAPİNİN İŞİTME FONKSİYONLARINA OLAN ETKİSİ** *Nebi Mustafa Gümüş* **OP-46** **08:45-08:50: KONTRALATERAL SUPRESYON UYGULAMASINDA MODULASYONLU BEYAZ GÜRÜLTÜ KULLANIMININ SUPRESYON DEĞERLERİNE ETKİSİ** *İrem Nazire Karakülük* **OP-23** **08:50-08:55: ÖZEL ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ TANISI OLAN ÇOCUKLARIN DİNLEME BECERİLERİ İLE OKUMA BECERİLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ** *Filiz Aslan* **OP-24** **08:55-09:00: 65 YAŞ ÜSTÜ BİREYLERDE İŞİTME ENGELLİLİK DÜZEYİNİN PSİKOLOJİK SEMPTOMLAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ** *Sıdıka Cesur Çoşkun*	**SERBEST BİLDİRİLER - 6** **Oturum Başkanı:** *Bülent Satar* **Implant** **OP-47** **08:00-08:05: YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT KULLANICILARININ MÜZİK ALGILARININ VE MÜZİKLE İLGİLİ YAŞAM KALİTELERİNİN İNCELENMESİ** *Ahmet Alperen Akbulut* **OP-48** **08:05-08:10: KOKLEAR İMPLANTLI YETİŞKİNLERDE TEMPORAL BECERİLERİN VE MÜZİKAL ALGININ DEĞERLENDİRİLMESİ – PRELİMİNAR BULGULAR** *Nuriye Yıldırım Gökay* **OP-49** **08:10-08:15: İNKOMPLET PARTİSYON TİP 3 (IP-3)'TE KOKLEAR İMPLANTASYON; CERRAHİ GÜÇLÜKLER VE SONUÇLAR** *Emirhan Akyol* **OP-50** **08:15-08:20: İŞİTME CİHAZI VE KOKLEAR İMPLANT KULLANICISI ÇOCUKLARDA İŞİTME-YAŞAM KALİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: BİR ÖN ÇALIŞMA** *Tankut Uzun* **OP-51** **08:20-08:25: KOKLEAR İMPLANTASYON VE STAPEDOTOMİ SONRASI SUBJEKTİF VİZÜEL VERTİKAL/HORİZONTAL TESTLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ** *Ceren Karaçaylı* **OP-52** **08:25-08:30: KOKLEAR İMPLANTASYON SIRASINDA ANESTEZİK GAZ NİTRÖZ OKSİDİN ELEKTROFİZYOLOJİK ÖLÇÜMLERE ETKİSİ** *Said Sönmez* **OP-53** **08:30-08:35: İÇ KULAK MALFORMASYONU OLAN YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT KULLANICILARININ İŞİTSEL ALGI VE YAŞAM KALİTESİ SONUÇLARI** *Hilal Burcu Özkan Atak* **OP-54** **08:35-08:40: KOKLEAR İMPLANTASYON SONRASI İŞİTME DÜZEYLERİNE ETKİ ETMESİ OLASI FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ** *Enes Bilgin Türkmenoğlu* **OP-55** **08:40-08:45: YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT (KI) ADAYLARINA YÖNELİK BİLGİLENDİRME MATERYALİNİN GELİŞTİRİLMESİ.** *Gözde Bayramoğlu Çabuk* **OP-57** **08:50-08:55: İÇ KULAK MALFORMASYONLARINDA AÇISAL İNSERSİYON DERİNLİĞİ ÖLÇÜMÜ VE ELEKTROD SEÇİMİNE ETKİSİ** *Burçay Tellioğlu*

6 Mayıs 2023, Cumartesi			
	SALON - 1	**SALON - 2**	**SALON - 3**
09.00-10.00	**PANEL - 15** **BENİGN PAROKSİSMAL POZİSYONEL VERTİGO** **Oturum Başkanı:** *İbrahim Hızalan* **Moderatör:** *Enis Alpin Güneri* *Burak Ömür Çakır* *Ahmet Koç* *Ali Özdek* *Haluk Özkul* *Sertaç Yetişer*	**KONFERANS - 6** **BEYİNSAPI İMPLANTI** **Oturum Başkanı:** *Orhan Yılmaz* **Odyolojik Yaklaşım** *Eyyüp Kara* **Cerrahi Yaklaşım** *Yıldırım Bayazıt* *Ayşe Pelin Yiğider*	**PANEL - 16** **OTOLOJİK/NÖROTOLOJİK CERRAHİDE KOMPLİKASYONLAR: OLGULAR** **Oturum Başkanı:** *İsmail Topçu* **Moderatör:** *Cengiz Özcan* *Onur Çelik* *Mete Kıroğlu* *Nazım Korkut* *Yavuz Uyar*
10.00-10.30		**KONFERANS - 7** **İNTRATİMPANİK TEDAVİLER** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Fazıl Necdet Ardıç*	**KONFERANS - 8** **OTOPLASTİ** **Oturum Başkanı:** *Alper Özdilek* *Orhan Özturan*
10.30-11.00	**KAHVE ARASI**		
11.00-12.30	**PANEL - 17** **VESTİBÜLER MİGREN: TANI ve TEDAVİ** **Oturum Başkanı:** *Deniz Tuna Edizer* **Moderatör:** *Tayfun Kirazlı* **Vestibüler Migren Tanısı ve Klinik:** *Pınar Yalınay Dikmen* **Vestibüler Migren ve Meniere Hastalığı Ayırıcı Tanısı:** *Mehmet Koyuncu* **Vestibüler Migren Tedavisi:** *Neşe Çelebisoy*	**PANEL - 18** **VESTİBULER REHABİLİTASYON** **Oturum Başkanı:** *Yahya Güldiken* **Moderatör:** *Ahmet Ataş* *Songül Aksoy* *Fazıl Necdet Ardıç* *Sıdıka Cesur* *Arzu Kırbaç* *Oğuz Yılmaz*	**PANEL - 19** **ÇOKLU ENGELE ODYOLOJİK ve EĞİTSEL YAKLAŞIM** **Oturum Başkanı:** *İbrahim Hızalan* **Moderatör:** *Esra Özcebe* *Filiz Aslan* *Şenay Altınyay* *Halide Çetin Kara* *Sevginar Önder* *Didem Türkyılmaz*
12.30-13.30	**ÖĞLE YEMEĞİ**		

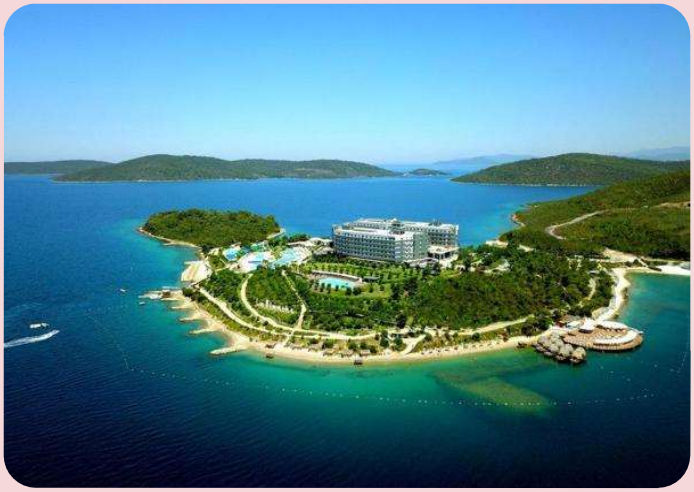
6 Mayıs 2023, Cumartesi			
	SALON - 1	**SALON - 2**	**SALON - 3**
13.30-14.00	**PANEL - 20** **MENİERE HASTALIĞI: TANI ve TEDAVİ** **Oturum Başkanı:** *Erol Selimoğlu* **Moderatör:** *Nuri Özgirgin* *Onur Çelik* *Bahar Çolpan İlhan* *Turgut Karlıdağ* *Işılay Öz* *Orhan Özturan* *Ülkü Tuncer*	**PANEL - 21** **RETRAKSİYON POŞLARINA YAKLAŞIM** **Oturum Başkanı:** *İsmail Topçu* **Moderatör:** *Özgür Yiğit* *Ozan Altuntaş* *Fazıl Necdet Ardıç* *Mete Kıroğlu*	**KONFERANS - 9** **BENİGN PAROKSİSMAL POZİSYONEL VERTİGO'DA ATİPİK OLGULAR** **Oturum Başkanı:** *Levent Olgun* **Moderatör:** *Bülent Satar* *Evren Hızal* *Ercan Karababa*
14.00-14.30			**KONFERANS - 10** **SUPERİOR SEMİSİRKÜLER KANAL DEHİSANSI** **Oturum Başkanı:** *Ahmet Ataş* *Selahattin Tuğrul*
14.30-15.00		**KONFERANS - 11** **VESTİBÜLER DEĞERLENDİRMEDE YENİ TEKNOLOJİLER** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Mine Tuna*	**KONFERANS - 12** **KOKLEAR ve BEYİNSAPI İMPLANTLARINDA BÜTÜNCÜL DEĞERLENDİRME ve TAKİP** **Oturum Başkanı:** *Ahmet Ataş* *Esra Yücel*
15.00-15.30	MED-EL	**MED-EL UYDU SEMPOZYUMU** **IMAGE – GUIDED SURGERY** *Vedat Topsakal*	
15.30-16.00	**KAHVE ARASI**		
16.00-17.30	**PANEL - 22** **FASİYAL PARALİZİ** **Oturum Başkanı:** *Bülent Satar* **Moderatör:** *Nazım Korkut* *İsa Kaya* *Mete Kıroğlu* *Mete İşeri* *Afşin Özmen* *Hakan Tutar*	**PANEL - 23** **OTİT KOMPLİKASYONLARI** **Oturum Başkanı:** *Muzaffer Kanlıkama* **Moderatör:** *Onur Çelik* *Mehmet Çelik* *Armağan İncesulu* *Özgür Sürmelioğlu* *Emel Tahir* *Müzeyyen Yıldırım Baylan*	**AKILCI İLAÇ OTURUMU** **Oturum Başkanı:** *Levent N. Özlüoğlu* *Orhan Yılmaz*

**Konuşmacı isimleri soyadlarına göre alfabetik olarak sıralanmıştır.*

Kongre Tarihleri : 4-6 Mayıs 2023

4 Mayıs, Perşembe : Otele Giriş / Saat 14:00 itibariyle 3 salonda kurs
5 Mayıs, Cuma : Tam Gün Bilimsel Program
6 Mayıs, Cumartesi : Tam Gün Bilimsel Program

Kongre Merkezi: La Blanche Island Otel Kongre Merkezi



Adres : Meşelik, Milas, Pina Yarimadasi, 48450 Bodrum/Muğla
Web : www.lablancheisland.com

La Blanche Otel Kongre Merkezi;
Milas-Bodrum Havalimanına: 17 km.
Bodrum Şehir Merkezine: 25 km uzaklıktadır.

Kongre Dili: Kongre resmi dili Türkçe'dir.

Türk Tabipler Birliği Kredilendirmesi: Kongremizin tüm oturumları TTB-STE/SMG Akreditasyon-Kredilendirme Kurulu tarafından **21,5** TTB-STE/SMG Kredi Puanı ile kredilendirilmiştir.

Yaka Kartı: Kongre kayıtlı tüm katılımcı ve refakatçilere, üzerinde isimlerine özel barkod hazırlanmış yaka kartı sunulacaktır. Kongre düzeninin aksamaması için yaka kartlarının tüm bilimsel ve sosyal aktivitelerde takılması katılımcılardan beklenmektedir.

Katılım Sertifikası: Tüm katılımcılar kongre katılım sertifikalarını 6 Mayıs 2023 tarihinden itibaren kongre kayıt masasından alabileceklerdir.

Kayıt ve Danışma Masaları: 4-6 Mayıs 2023 tarihleri arasında saat 08:00-20:00 arasında hizmet verecektir.

DESTEK VEREN KURUM VE KURULUŞLAR*

Kongremize destek veren tüm sponsor firmalara teşekkürlerimizi sunarız.

ANA SPONSORLAR

ABDiIBRAHiM | meders | Cochlear – Hear now. And always

Abbott | Duymer İşitme Cihazları | İstanbul İşitme 25 yıl

AHENK İşitme Merkezleri | duyses işitme cihazları | OTTOMER İŞİTME CİHAZLARI MERKEZİ

ATABAY KİMYA SANAYİ ve TİCARET A.Ş. | ear-technic | PAKSES HEARING AIDS COMPANY

bilim İLAÇ A.Ş. www.bilimilac.com.tr | ERİŞÇİ 30 yıl | sivantos the hearing company

BM Medikal bridge of medicine | erpco Products | sonova

Demant | evren İŞİTME MERKEZLERİ | TEKNOSES işitme cihazı

DORUMED İŞİTME CİHAZLARI MERKEZİ | FOKUS İŞİTME MERKEZİ | UZMAN SES İşitme Cihazları Satış ve Uygulama Merkezi

drogsan Sağlığa Saygı | GATASES İşitme Cihazları Merkezi | WEVER İşitme Cihazları Satış ve Uygulama Merkezi

duyumak işitme cihazları | İçel | WIDEX

duyumedişitme | idis İdis - İdea İşitme Sistemleri

* Firma isimleri alfabetik olarak sıralanmıştır.

KABUL EDİLMİŞ SÖZEL BİLDİRİ LİSTESİ

Yayın No	Bildiri Başlığı	Sunum Sahibi	Yazarlar	Kurum
OP-01	LABİRENT İNVAZYONLU KOLESTEATOMALARDA İŞİTME KORUYUCU ENDOSKOPİK SUALTI DİSEKSİYON TEKNİĞİ	Cem Meço	Selçuk Mülazımoğlu, Cem Meço	*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı*
OP-02	ENDOSKOPİK KIKIRDAK KELEBEK TİMPANOPLASTİNİN UZUN DÖNEM SONUÇLARINI HANGİ PARAMETRELER ETKİLER?	Ünal Gökalp Işık	Ünal Gökalp Işık, Ömer Tarık Selçuk, Gamze Öztürk Yılmaz, Hande Konşuk Ünlü, Erdem Atalay Çetinkaya, Hülya Eyigör	*SBÜ Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, KBB Hastalıkları Kliniği*
OP-03	ENDOSKOPİK TİMPANOSKLEROZ CERRAHİSİ SONUÇLARIMIZ	Secaattin Gülşen	Secaattin Gülşen, Sercan Çıkrıkçı	*Dr. Ersin Aslan Eğitim ve Araştırma Hastanesi*
OP-04	STAPES CERRAHİSİNDE TELESKOP EŞLİĞİNDE FLEKSİBLE CO2 LAZER KULLANIMI	Fatma Ceyda Akın Öçal	F Ceyda Akın Öçal, Bülent Satar, Emine Aydın	*Sağlık bilimleri Üniversitesi Gülhane Eğitim Araştırma Hastanesi KBB Anabilim dalı*
OP-05	ÇEŞİTLİ ÖN İŞLEMLERLE BİRLEŞTİRİLMİŞ CAM İYONOMER KEMİK ÇİMENTOSUNUN BAĞ KUVVETLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI	Bilge Hakan Yüce	Onur Ergün, Bilge Hakan Yüce, Eda Çakmak, Sinem Pehlivan, Gülçin Şefiye Aşkın	*Başkent Üniversitesi Kulak Burun Boğaz anabilim dalı*
OP-06	KONSANTRE BÜYÜME FAKTÖRÜ VE KEMİK TOZU İLE MASTOİD KAVİTE OBLİTERASYONU	Erol Şentürk	Sabri Baki Eren, Alper Yenigün, Erol Şentürk, Abdullah Özdem, Remzi Doğan Orhan Özturan	*Bezmialem Vakıf Üniversitesi*
OP-07	CANAL WALL DOWN MASTOİDEKTOMİ YAPILAN HASTALARDA MASTOİD OBLİTERASYONUN İŞİTME SONUÇLARI VE HAYAT KALİTESİNE ETKİSİ	Muhittin Akalın	Muhittin Akalın, Drilon Pula, Emirhan Akyol, Recep Karamert, Hakan Tutar	*Gazi Üniversitesi Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı*
OP-08	AUSTİN-KARTUSH KEMİKÇİK ZİNCİR PATOLOJİLERİNDE FARKLI OSSİKÜLOPLASTİ MATERYALLERİNİN İŞİTMEYE ETKİSİ	Can Aslan	Can Aslan, Kemal Koray Bal, Harun Gür, Onur İsmi, Kemal Görür	*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı*
OP-09	OTİTİS MEDİA KOMPLİKASYONLARINDA 14 YILLIK KLİNİK DENEYİMİMİZ	Enver Can Öncül	Enver Can Öncül, Yüksel Olgun, Aslı Çakır Çetin, Enis Alpin Güneri	*Dokuz Eylül Üniversitesi, KBB Anabilim Dalı*
OP-10	MALLEOSTAPEDOTOMİ YAPILAN HASTALARIN UZUN DÖNEM SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ	İsa Dağlı	İlker Burak Arslan, İsa Dağlı, İbrahim Emrehan Dereköy, Gülay Güçlü, Ömer Uğur, İbrahim Çukurova	*İzmir S.B.Ü Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi*
OP-12	CANAL WALL DOWN MASTOİDEKTOMİNİN YAŞAM KALİTESİNE ETKİSİNİN KRONİK OTİTİS MEDİA ANKETİ 12 İLE DEĞERLENDİRİLMESİ	Tuğba Yemiş	Tuğba Yemiş	*Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi*
OP-13	ORTA KULAK CERRAHİSİ SONRASI GECİKMİŞ FASİYAL PARALİZİ	Semra Ağırbaş	Semra Ağırbaş, Mahfuz Turan	*yüzüncü yıl üniversitesi tıp fakültesi kbb anabilim dalı*
OP-14	ENDOLENFATİK KESENİN TOPOGRAFİK ANATOMİSİ: KADAVRA ÇALIŞMASI	Mesut Yeşilova	Mesut Yeşilova	*Erdemli Devlet Hastanesi Kulak Burun Boğaz Kliniği, Mersin*
OP-15	SUPERİOR SEMİSİRKÜLER KANALIN TESPİTİNDE KÜÇÜK PETROSAL SİNİRİN REFERANS NOKTASI OLARAK ÖNERİLMESİ: KADAVRA ÇALIŞMASI	Onurhan Güven	Derya Ümit Talas, Orhan Beger, Onurhan Güven, Pourya Taghipour, Deniz Uzmansel, Yusuf Vayısoğlu	*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, KBB Anabilim Dalı*
OP-16	TEMPORAL KEMİKTE ORTA FOSSA PENCERESİNDEN ÖSTAKİ TÜPÜNÜN MORFOMETRİSİ VE CERRAHİ BİR BELİRTEÇ OLARAK ANALİZİ	Onurhan Güven	Derya Ümit Talas, Onurhan Güven, Pourya Taghipour, Orhan Beger, Deniz Uzmansel, Yusuf Vayısoğlu	*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, KBB Anabilim Dalı*
OP-17	RATLARDA İYONİZAN RADYASYONA BAĞLI KOKLEAR HASAR ÜZERİNE ERDOSTEİNİN ETKİSİ	Alparslan Serarslan	Alparslan Serarslan, Nilgün Özbek Okumuş, Yakup Sancar Barış, Figen Başar, Bilge Gürsel, Deniz Meydan, Yusuf Tüfenkçi	*Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı*

Yayın No	Bildiri Başlığı	Sunum Sahibi	Yazarlar	Kurum
OP-18	MULTİPLE SKLEROZ HASTALARINDA KLİNİK SAKKADOMETRE BULGULARI	Zahra Polat	Zahra Polat, Sema Satıcı, Ahmet Alperen Akbulut, Reyhan Sürmeli, Mehmet Sürmeli	*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Hamidiye Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, İstanbul.*
OP-19	YAŞA BAĞLI İŞİTME KAYBI İLE SERUM BDNF VE NT-3 SEVİYELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ	Hakan Korkmaz	Diler Us Altay, Hakan Korkmaz, Mukadder Korkmaz, Tevfik Noyan	*Ordu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz AD;*
OP-20	ÜRİK ASİT SEVİYESİ AKUT VE KRONİK SERÖZ OTİT MEDİAYI AYIRT EDEBİLİR Mİ?	Mehmet Birinci	Mehmet Birinci	*Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı*
OP-21	TRAVMATİK FASİYAL PARALİZİ: KLİNİK DENEYİMİMİZ	Serdar Mete	Serdar Mete, Ahmet Kısa, Yüksel Olgun, Ersoy Doğan, Enis Alpin Güneri	*Dokuz Eylül Üniversitesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Ana Bilim Dalı , İzmir*
OP-22	MALİGN OTİTİS EKSTERNADA UZUN DÖNEM TAKİP SONUÇLARIMIZ	Şükrü Aydın	Şükrü Aydın	*İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı*
OP-23	ÖZEL ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ TANISI OLAN ÇOCUKLARIN DİNLEME BECERİLERİ İLE OKUMA BECERİLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ	Filiz Aslan	Sercan Ünlü, Filiz Aslan	*Hacettepe Üniversitesi*
OP-24	65 YAŞ ÜSTÜ BİREYLERDE İŞİTME ENGELLİLİK DÜZEYİNİN PSİKOLOJİK SEMPTOMLAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ	Sıdıka Cesur Çoşkun	Sıdıka Cesur Çoşkun, Ebru Kösemihal	*İstanbul Medeniyet Üniversitesi*
OP-25	DEHB'Lİ ÇOCUKLARDA VESTİBÜLER FONKSİYONLARIN VE ÇİFT GÖREV PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ	Fatma Ceyda Akın Öçal	Hanifi Korkmaz, Emine Aydın, Fatma Ceyda Akın Öçal, Bülent Satar	*Sağlık Bilimleri Üniversitesi*
OP-26	AKROMEGALİ HASTALIĞINDA VESTİBÜLER DEĞERLENDİRME	Emel Tahir	Emel Tahir, Esra Kavaz Uştu, Elif Kılıç Kan	*Ondokuz Mayıs Üniversitesi Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı*
OP-27	YAŞLANMANIN VESTİBÜLER SİSTEM ÜZERİNE ETKİSİ	Deniz Uğur Cengiz	Sümeyye Demirel, Deniz Uğur Cengiz, Mehmet Tan	*İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü*
OP-28	UNİLATERAL VESTİBÜLER HİPOFONKSİYONU OLAN HASTALARDA KRONİK SEMPTOMLAR: SİSTEMATİK DERLEME VE META-ANALİZ	Mustafa Karabulut	Mustafa Karabulut, Lien Van Laer, Ann Hallemans, Luc Vereeck, Vincent Van Rompaey, Wolfgang Viechtbauer, Ali Melliti, Lisa van Stiphout, Alfarghal Mohamad, Angelica Perez Fornos, Nils Guinand, Raymond van de Berg	*Denge Bozuklukları Alanı, Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Bölümü, Maastricht Üniversitesi Tıp Merkezi+, Maastricht, Hollanda*
OP-29	TİP 1 DİABETES MELLİTUS TANILI ERİŞKİN HASTALARDA VHIT, CVEMP, OVEMP İLE PERİFERİK VESTİBÜLER SİSTEM DEĞERLENDİRİLMESİ	Işılay Öz	Ceyda Nur Şenol, Yasir N. Jibril, Feride Pınar Altay, Özge Kale, Özlem Turhan İyidir, Işılay Öz	*Başkent Üniversitesi, Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye*
OP-30	PARKİNSON TANISINDA YENİLİKÇİ BİR YAKLAŞIM: VNG SAKKADOMETRİ TESTLERİNİN KLİNİK ÖNEMİ	Mert Kılıç	Zahra Polat, Mehmet Sürmeli, Mert Kılıç, Ahsen Kartal, Reyhan Sürmeli	*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Hamidiye Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Anabilim Dalı*
OP-31	KONVANSİYONEL İŞİTME CİHAZLARININ CVEMP REFLEKS ARKI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ	Yakup Budak	Mehmet Akdağ, Yakup Budak	*Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Odyoloji Birimi*
OP-32	LİGHT CUPULA: OLGU SUNUMU	Cevahir Bulut Turay	Cevahir Bulut Turay, Özge Kale, Işılay Öz	*Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi KBB Anabilimdalı Odyoloji Bölümü*
OP-33	KRONİK UNİLATERAL VESTİBÜLER HİPOFONKSİYONLU HASTALARIN HANDİKAP DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: RETROSPEKTİF ÇALIŞMA	Mustafa Karabulut	Mustafa Karabulut, Wahid Noori, Marie-Cecile Gerards, Ali Melliti, Alfarghal Mohamad, Angelica Perez Fornos, Nils Guinand, Vincent Van Rompaey, Raymond van de Berg	*Denge Bozuklukları Alanı, Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Bölümü, Maastricht Üniversitesi Tıp Merkezi+, Maastricht, Hollanda*

Yayın No	Bildiri Başlığı	Sunum Sahibi	Yazarlar	Kurum
OP-34	SJÖGREN SENDROMLU HASTADA VESTİBÜLER TUTULUM	Emel Işık	Emel Işık, Derya Kaşkari, Pelin Koçdor	*Başkent Üniversitesi İstanbul Hastanesi*
OP-35	HORİZONTAL KANAL BPPV TANI VE TEDAVİSİNİ ANLAMAK İÇİN 3 BOYUTLU MODEL	Salim Hancı	Salim Hancı, Enis Alpin Güneri, Yüksel Olgun, Serpil Mungan Durankaya	*Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye*
OP-36	LATERAL KANAL BENİGN PAROKSİSMAL POZİSYONEL VERTİGODA BOW VE LEAN TESTLERİ İLE ETKİLENEN KANAL TAYİNİ : OLGU SUNUMU	Özge Kale	Özge Kale, Cevahir Bulut Turay, Işılay Öz	*Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi KBB Anabilim Dalı Odyoloji Bölümü*
OP-37	ÇOCUKLARDA İŞİTME CİHAZI KULLANIMINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ	Nurşah Özal	Nurşah Özal, Merve Özbal Batuk, Selen Yılmaz Işıkhan	*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü*
OP-38	NORMAL İŞİTMEYE SAHİP BİREYLERDE EFFERENT VE AFFERENT İŞİTSEL YOLAK ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	Meliha Basoz Behmen	Meliha Basoz Behmen, Sümeyye Özdemir, Bircan Öztürk, Sena Gaga, Nilüfer Bal, Özge Gedik Toker	*Bezmialem Vakıf Üniversitesi*
OP-39	SAĞLIKLI İŞİTMEYE SAHİP BİREYLERDE MOC YANITLARININ KARŞILAŞTIRMASI VE MATRIX TESTİ İLE KORELASYONU: ÖN BULGULAR	Nazire İrem Karakülük	Nazire İrem Karakülük, Berkay Arslan, Osman Barkın Gürcan, Meral Didem Türkyılmaz	*Atılım Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Odyoloji Bölümü*
OP-40	OTOSKLEROZ HASTALARINDA STAPEDOTOMİ SONRASI TİNNİTUS VE İŞİTME SONUÇLARI	İbrahim Demir	İbrahim Demir, Kemal Koray Bal, Harun Gür, Onur İsmi, Kemal Görür	*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi KBB Anabilim Dalı*
OP-41	EGZERSİZİN ORTA KULAK FONKSİYONLARINA ETKİSİNİN GENİŞ BANT TİMPANOMETRİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ	Kübra Çoban	Kübra Çoban, Sinan Akıncı, Levent Naci Özlüoğlu	*Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı*
OP-42	İŞİTME PERFORMANSI DEĞERLENDİRME ANKETİNİN GELİŞTİRİLMESİ	Birgül Gümüş	Birgül Gümüş , Armağan İncesulu, Ahmet Parlak, Nagihan Çelik	*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı*
OP-43	SAL TESTİ NORMALİZASYON DEĞERLERİNİN BULUNMASI	Ercan Karababa	Hatice Kübra Bozkurt, Ercan Karababa, Bülent Satar	*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü*
OP-44	OTOİMMÜN İÇ KULAK HASTALIĞINDA UYGULANAN İNTRATİMPANİK ENJEKSİYON SONRASI GELİŞEN TOTAL İŞİTME KAYBI: OLGU SUNUMU	Gülfem Beyazpınar	Gülfem Beyazpınar, Erdinç Aydın	*Başkent Üniversitesi Hastanesi Kulak Burun Boğaz AD*
OP-45	TÜM BEYİN RADYOTERAPİ ALAN KANSER HASTALARINDA RADYOTERAPİNİN İŞİTME FONKSİYONLARINA OLAN ETKİSİ	Nebi Mustafa Gümüş	Nebi Mustafa Gümüş, Fatih Gök, Sami Aktaş	*İstanbul Gelişim Üniversitesi*
OP-46	KONTRALATERAL SUPRESYON UYGULAMASINDA MODULASYONLU BEYAZ GÜRÜLTÜ KULLANIMININ SUPRESYON DEĞERLERİNE ETKİSİ	İrem Nazire Karakülük	İrem Nazire Karakülük, Eser Sendesen	*Atılım Üniversitesi; Hacettepe Üniversitesi*
OP-47	YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT KULLANICILARININ MÜZİK ALGILARININ VE MÜZİKLE İLGİLİ YAŞAM KALİTELERİNİN İNCELENMESİ	Ahmet Alperen Akbulut	Ahmet Alperen Akbulut, Ayşenur Karaman Demirel, Ayça Çiprut	*Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Doktora Programı, İstanbul.*
OP-48	KOKLEAR İMPLANTLI YETİŞKİNLERDE TEMPORAL BECERİLERİN VE MÜZİKAL ALGININ DEĞERLENDİRİLMESİ – PRELİMİNAR BULGULAR	Nuriye Yıldırım Gökay	Nuriye Yıldırım Gökay, Bülent Gündüz, Hakan Tutar, Recep Karamert	*Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü*
OP-49	İNKOMPLET PARTİSYON TİP 3 (IP-3)'TE KOKLEAR İMPLANTASYON; CERRAHİ GÜÇLÜKLER VE SONUÇLAR	Emirhan Akyol	Emirhan Akyol, Drilon Pula, Muhittin Akalın, Recep Karamert, Hakan Tutar	*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı*

Yayın No	Bildiri Başlığı	Sunum Sahibi	Yazarlar	Kurum
OP-50	İŞİTME CİHAZI VE KOKLEAR İMPLANT KULLANICISI ÇOCUKLARDA İŞİTME-YAŞAM KALİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: BİR ÖN ÇALIŞMA	**Tankut Uzun**	Erva Değirmenci Uzun, Tankut Uzun	*İzmir Bakırçay Üniversitesi Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Bölümü*
OP-51	KOKLEAR İMPLANTASYON VE STAPEDOTOMİ SONRASI SUBJEKTİF VİZÜEL VERTİKAL/HORİZONTAL TESTLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	**Ceren Karaçaylı**	Ayşe Nur Balaban, Ceren Karaçaylı, Bülent Satar	*Gülhane Sağlık Bilimleri Fakültesi Odyoloji Bölümü*
OP-52	KOKLEAR İMPLANTASYON SIRASINDA ANESTEZİK GAZ NİTRÖZ OKSİDİN ELEKTROFİZYOLOJİK ÖLÇÜMLERE ETKİSİ	**Said Sönmez**	Mehmet Çelik, Said Sönmez, Beldan Polat, Berkay Çaytemel, Hakan Kara, Demet Altun Bingöl, Kadir Serkan Orhan, Yahya Güldilen	*İstanbul Tıp Fakültesi- Kulak Burun Boğaz ABD*
OP-53	İÇ KULAK MALFORMASYONU OLAN YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT KULLANICILARININ İŞİTSEL ALGI VE YAŞAM KALİTESİ SONUÇLARI	**Hilal Burcu Özkan Atak**	Hilal Burcu Özkan Atak	*Hacettepe Üniversitesi*
OP-54	KOKLEAR İMPLANTASYON SONRASI İŞİTME DÜZEYLERİNE ETKİ ETMESİ OLASI FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	**Enes Bilgin Türkmenoğlu**	Enes Bilgin Türkmenoğlu, Yüksel Olgun, Serpil Mungan Durankaya, İlayda Kiremitçi, Hilal Orgun, Hülya Ellidokuz, Aslı Çakır Çetin, Günay Kırkım, Enis Alpin Güneri	*Dokuz Eylül Üniversitesi Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı*
OP-55	YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT (KI) ADAYLARINA YÖNELİK BİLGİLENDİRME MATERYALİNİN GELİŞTİRİLMESİ.	**Gözde Bayramoğlu Çabuk**	Gözde Bayramoğlu Çabuk, Işık Sibel Küçükünal, Recep Karamert	*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi*
OP-57	İÇ KULAK MALFORMASYONLARINDA AÇISAL İNSERSİYON DERİNLİĞİ ÖLÇÜMÜ VE ELEKTROD SEÇİMİNE ETKİSİ	**Burçay Tellioğlu**	Burçay Tellioğlu, Levent Sennaroğlu	*Hacettepe Üniversitesi KBB ve BBC ABD*

PROGRAMDAKİ SÖZEL BİLDİRİLERİN YERİ

Yayın No	Sunum Günü	Sunum Salonu	Başlangıç	Bitiş
OP-01	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon I	08:30	08:35
OP-02	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon I	08:35	08:40
OP-03	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon I	08:40	08:45
OP-04	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon I	08:45	08:50
OP-05	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:15	08:20
OP-06	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:20	08:25
OP-07	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:25	08:30
OP-08	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:30	08:35
OP-09	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:35	08:40
OP-10	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:40	08:45
OP-12	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:50	08:55
OP-13	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon II	08:55	09:00
OP-14	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:00	08:05
OP-15	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:05	08:10
OP-16	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:10	08:15
OP-17	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:15	08:20
OP-18	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:20	08:25
OP-19	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:25	08:30
OP-20	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:30	08:35
OP-21	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:35	08:40
OP-22	05 Mayıs 2023 Cuma	Salon III	08:40	08:45
OP-23	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:50	08:55
OP-24	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:55	09:00
OP-25	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:00	08:05
OP-26	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:05	08:10
OP-27	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:10	08:15
OP-28	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:15	08:20
OP-29	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:20	08:25
OP-30	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:25	08:30
OP-31	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:30	08:35
OP-32	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:35	08:40
OP-33	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:40	08:45
OP-34	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:45	08:50
OP-35	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:50	08:55
OP-36	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon I	08:55	09:00
OP-37	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:00	08:05
OP-38	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:05	08:10
OP-39	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:10	08:15
OP-40	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:15	08:20

Yayın No	Sunum Günü	Sunum Salonu	Başlangıç	Bitiş
OP-41	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:20	08:25
OP-42	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:25	08:30
OP-43	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:30	08:35
OP-44	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:35	08:40
OP-45	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:40	08:45
OP-46	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon II	08:45	08:50
OP-47	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:00	08:05
OP-48	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:05	08:10
OP-49	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:10	08:15
OP-50	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:15	08:20
OP-51	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:20	08:25
OP-52	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:25	08:30
OP-53	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:30	08:35
OP-54	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:35	08:40
OP-55	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:40	08:45
OP-57	06 Mayıs 2023 Cumartesi	Salon III	08:50	08:55

SÖZEL BİLDİRİLER

OP-55

YETİŞKİN KOKLEAR İMPLANT (KI) ADAYLARINA YÖNELİK BİLGİLENDİRME MATERYALİNİN GELİŞTİRİLMESİ.

Gözde Bayramoğlu Çabuk[1], Işık Sibel Küçükünal[2], Recep Karamert[1]

[1]Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi
[2]Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

Giriş: Koklear implant(KI) tatbiki, konvansiyonel işitme cihazlarının yeterince kazanç sağlamadığı hastalarda bilinen en uygun tedavi yöntemidir. Hastaların yaşam kalitelerindeki iyileşme yıllar geçtikçe görünür hale gelmiş ve postlingual yetişkin hastalar tarafından daha çok tercih edilmeye başlamıştır. KI adayı olan hastalar çoğunlukla işitme takiplerinde farkedilmektedir. Bireyler, işitme cihazlarının ayarları yenilense dahi yeterli fayda sağlayamayacakları ve KI adayı oldukları bilgisini genellikle ilk kez odyoloğundan almaktadır. Ancak kliniklerde ve işitme merkezlerinde hastalara KI adayı olarak takip süreçlerinde sunulan herhangi bir standart bilgilendirme materyali bulunmamaktadır. **Amaç:** Çalışmamızda KI adayı ve kullanıcıların katılımıyla yapılandırılmış bir bilgilendirme materyali geliştirmek planlanmıştır. Bu materyal/broşür sayesinde klinisyen tarafından sunulan bilgiler için bir standart oluşturmak, sunulan bilgilerin hastalar tarafından unutulmasının önüne geçmek ve zamanın etkin yönetimine katkı sağlamak amaçlanmıştır.

Yöntem: İmplant kullanma süresi 1 aydan 10 yıla kadar olan 6 KI kullanıcısı ve 6 KI adayı çalışmaya dahil edilmiştir. Öncelikle, katılımcılara yapılandırılmış görüşmede uygulanmak üzere bir form hazırlandı. Bu form içindeki konu başlıkları aynı merkezdeki implant konusunda deneyimli odyoloji uzmanı, dil-konuşma terapisti ve KBB uzmanının klinik tecrübelerine dayanarak oluşturuldu. Birebir 30 dakika süren seanslara tüm katılımcılar randevu usulü çağırıldı. KI adaylarına sırasıyla pre op, peri op ve post op' dönemlere yönelik merak ettikleri soruldu ve rapor haline getirildi. Ayrıca KI kullanıcılarına sırasıyla yine aynı dönemler için deneyimleri soruldu ve cevapları raporlandı. Sonrasında adaylar tarafından merak edilenlere kullanıcıların diliyle ve literatür ışığında cevap verilerek materyal mevcut haline getirildi.

Sonuç: KI adayı yetişkinlerin koklear implant tatbiki yapılmadan önce süreçleriyle ilgili olumlu ya da olumsuz karşılaşacakları durumları bilmeleri, implantla ilgili daha gerçekçi beklentiye girmelerini sağlayacaktır. Bu durumun bireylerin KI uyum süreçlerini hızlandırma potansiyeli mevcuttur. Bununla birlikte KI adayları odyolog ya da KBB hekimine sordukları birçok sorunun cevabını bilgilendirme materyalinden aldıklarında bu durumun klinik yükün azaltmasına katkı sağlayacağı muhtemeldir. Bilgilendirmenin görsel materyal eşliğinde yapılmasının post-op implant tutumuna yönelik çalışmalarda kaynak oluşturması açısından önerilmektedir.

Anahtar kelimeler: Koklear İmplantasyon, Bilgilendirme, Materyal

Materyal örnek sayfası 1 adet



İMPLANT KULLANIMDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR:

- Koklear implant İyileştirici bir sistemdir. Asla engeli ortadan kaldırmaz.
- İmplant cihazlarından istenilen düzeyde verim almak için önerildiği şekilde kullanılmalı ve başlangıç dönemlerinde cihazın programının doktor tarafından sık sık kontrol ettirilmeli, zira bu kontroller anlamada ve ayırt etmede ki başarı ve gelişmelerin cihaz programına aktarılmasını sağlar.
- İmplantın dış parçaları yaşam şartlarına karşı dayanıklı üretilmiştir. Ancak yine de cihazlarınızı özenli bir şekilde kullanmalıyız. Çünkü arıza durumlarında ki kesintiler tekrar sessizliğe düşüreceklir. Bu nedenle cihazla, yedek parça ve aksesuarları ile kesinlikle olur olmaz şekilde kurcalayıp oynatmamalıyız ve oynatmamalıyız. Her ne şekilde olursa olsun dışardan müdahale durumunda cihaz ve parçaların garanti kapsamından çıkmasına neden olur.
- Cihazınızı mümkün mertebe sudan, yağıştan, nemden ve terden koruyunuz. Tercih ettiğiniz markaya göre size verilen nem alma kutusu vasıtası ile cihazınızın nemini alınız. Özellikle yaz aylarında bu işlemi günlük yapınız. Denize, havuza, suya, duşa, banyoya girecek olursanız su kitlerinden temin ederek kullanabilirsiniz. Nem alma kutularında bulunan tabletleri periyodik zamanlar da değiştirelim ve yedek olarak bulunduralım.
- Havaalanları, AVM'ler, korunması gerekli bina girişlerindeki kapı dedektörlerinden geçmeyiniz. Üst aramasını el dedektörü ile yapmalarını isteyiniz. Gerektirse cihazınızı, engelli kartınızı veya implant kullanıcı kartınızı gösteriniz.
- Statik elektriklenmeyi tetikleyecek koyafetler kullanmayınız.
- Kafanıza darbe almamaya özen gösteriniz. Düşme, çarpma vs. durumlara karşı dikkatli olunuz.
- Aktarıcı bobin miknatıslarının seçimi konusunda firmadan yardım alınız. Gevşek miknatıs ile kayıp düşmesi meydana gelirken, sıkı miknatıs kafa derisinde tahrişe neden olur. İç cihaz ile dış cihaz arasındaki iletişimi sağlayan bobin miknatısının tam olarak kavrama sağlaması için saçınızı fazla uzatmayınız. Sadece kavrama bölgesini sıfır tıraş etmenizin mahsuru olmaz. Saçınızı dikkatli bir şekilde traş edebilir ve jilet kullanabilirsiniz.
- Yanınızda her zaman yedek pil/batarya bulundurunuz. Pil kullanacaksanız 675P serisi piller kullanın. Önerilen haricinde pil kullanmayınız. Bozulan pilleri gelişi güzel bırakmayınız, çocukların ulaşamayacağı yerlerde serin yerlerde muhafaza ediniz. Çöpe atmayınız, biriktirerek piller için özel geri dönüşüm kutularına atınız.
- İmplant kullanıcı kartınızın üzerindeki bilgileri tam ve eksiksiz doldurunuz, her zaman yanınızda bulundurunuz.
- Cihazınız ile alakalı işitsel değişimi, pil ve yedek parça ihtiyaçları için Devlet'in ödediği tutarlar ve haklar açısından 24.03.2013 tarihli ve 28597 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Sosyal Güvenlik Kurumu Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) değişiklikleri takip edilmelidir.Madde 3.33-İşitsel İmplantlar)
- BATARYA – SUT'ca karşılanmaz
- PİL – Yılda 2 defa 360 adet (SUT KODU:A10101)
- PİL YUVASI – 3 Yılda bir (SUT KODU:A10105)
- AKTARICI BOBİN – 2 Yılda bir (SUT KODU:A10104)
- AKTARICI ARA KABLO – Yılda 2 adet (SUT KODU:A10102)
- İŞLEMCİ (DIŞ PARÇA) – 7 Yılda bir (SUT KODU:A10103)

** Pil Yuvası ve Aktarıcı Bobin için hastanın 2 (İki) yılda 2 (İki) defa, İşitsel implantın takıldığı merkezde takip edildiğinin Kuruma belgelendirilmesi ve raporda belirtilmesi gerekir.

*** Pil, Pil Yuvası, Aktarıcı Bobin ve Ara Kablo cerrahi işlem yapıldıktan sonraki 1 yıl rapor ile alınamaz.

- Tıbbi zorunluluk olmadıkça MR çektirmeyiniz. Tomografi ve röntgen çekiminde sorun olmaz. Tıbbi zorunluluk durumunda KBB veya Odyolog doktorunuz ile irtibat kurulmasını isteyiniz. Hatta cihazınızı aldığınız firma ile irtibata geçerek bilgi veriniz.
- Cihazdan alınacak netice büyük ölçüde kullanıcının performansına bağlıdır. Bu nedenle başlangıç dönemlerinde beklentinizi yüksek tutmamanız sizin yararınıza olacaktır. Unutmayınız ki tamamen kaybettiğiniz veya doğuştan olmayan işitmenizi yeniden kazanacaksınız. Bunu da kulak protezi olan koklear implant diğer adı bijonik kulak sağlayacaktır. Şimdi bu cihaza sahipsiniz. Bundan sonraki süreç, sizin ve ailenizin yardım ve gayreti ile gelecektir. Eğitime vereceğiniz emekle anlamada ve ayırt etmede en iyi seviyeye geleceksiniz

KOKLEAR İMPLANT CİHAZINIZI GÜZEL VE SESLİ GÜNLER DE KULLANMANIZ DİLEĞİMİZLE...

Dr.Öğr.Üyesi Işık Sibel KÜÇÜKÜNAL
Dr. Öğr. Gör. Gözde BAYRAMOĞLU ÇABUK

OP-57

İÇ KULAK MALFORMASYONLARINDA AÇISAL İNSERSİYON DERİNLİĞİ ÖLÇÜMÜ VE ELEKTROD SEÇİMİNE ETKİSİ

Burçay Tellioğlu[1], Levent Sennaroğlu[1]

[1]Hacettepe Üniversitesi Kbb Ve Bbc Abd

Koklear implantasyon cerrahisi iç kulak malformasyonları-na(IKM) bağlı işitme kayıplarının tedavisinde standart yaklaşımdır. Koklear implantasyon cerrahisinin sonuçları biyografik, odyolojik, bilişsel ve elektroda bağlı birçok parametreden etkilenmektedir. Elektroda bağlı parameterlerden açısal insersiyon derinliği (AID) ve odyolojik sonuçlarla ilişkisi son yılların popüler konu başlıklarındandır. AID ölçümünde Anteroposterior (AP) grafi düşük radyasyon maruziyeti, kısa çekim süresi, uygulama ve yorumlama kolaylığı gibi önemli avantajlara sahiptir. Çalışmamızın amacı AID ölçümünde AP grafinin güvenilirliğini saptamak, IKM'lerde kullanılan farklı elektrodların insersiyon açıları hakkında tanımlayıcı bilgi vermek ve insersiyon açısını etkileyen parametreleri incelemektir. Çalışmamıza 198 IKM (26 IP-I, 79 IP-II, 9 IP-III, 17 KH-II, 28 KH-III, 6 KH-IV, 15 KAS, 13 GVA ve 5 izole VD) ve 60 sağlıklı koklea dahil edilmiştir. BT görüntülemesinde koklea bazal dönüş uzunluğu ölçülmüştür. AP kafa grafilerinde, 3 klinisyen tarafından AID ölçülmüştür. AP kafa grafisinde açısal insersiyon derinliği ölçümünde araştırmacılar arası iç tutarlılık testinde çok yüksek düzeyde tutarlılık saptanmıştır (R=0,906). Kontrol ve çalışma gruplarında açısal insersiyon derinliği ile koklea bazal dönüş uzunluğu arasında negatif yönde ve elektrod uzunluğu arasında pozitif yönde ilişki olduğu bulunmuştur. (R=0,947 ve R=0,606) . IP-I ve II malformasyonlarında Med-El Form24 elektrod 1 turdan fazla dönmüş, Form19 elektrod 1 turdan az dönmüştür. Gusher gelişen IP-I ve IP-II vakalarında Form24 elektrod seçilmesi yeterli koklear uyarımı sağlamanın yanında BOS kaçağı kontrolünde fayda sağlayacaktır. Gusher gelişmeyen IP-I ve IP-II vakalarında kokleayı daha iyi uyaracak uzun elektrodlar seçilmelidir. IP-III malformasyonunda Med-El Form19 ve Form24 elektrodların ikisi de 1 turdan fazla dönmüştür. Hemen her zaman gusher beklenen IP-III vakalarında küçük koklealarda Form19, boyutları normale yakın koklealarda ise Form24 seçilmelidir. Koklear hipoplazilerde Med-El Form19 ve Form24 elektrodlar 1 tam turdan fazla dönmüştür. Koklea boyutlarının normalden küçük olduğu KH hastalarında gusher gelişen vakalarda koklea boyutlarına göre Med-El Form19 ve Form24 elekt-