

TIBBİ GENETİK VE KLİNİK UYGULAMALARI

BÖLÜMLER VE YAZARLAR

BÖLÜM 1 TARİHÇE

Munis Dünder

BÖLÜM 2 HÜCRE

Gülseren Bağcı, Vildan Caner

BÖLÜM 3 YAŞLANMA

Hasan Acar

BÖLÜM 4 NÜKLEİK ASİTLER VE PROTEİNLER

Elif Yeşilada

BÖLÜM 5 KROMOZOM YAPI, ORGANİZASYONU VE SİTOGENETİK ANALİZLER

Seher Başaran, Aynur Acar

BÖLÜM 6 KALITIM ŞEKİLLERİ

Dilek Aktaş

BÖLÜM 7 NON-MENDELİAN KALITIM

Ahmet Dursun

BÖLÜM 8 MITOKONDİRİ, MITKONDİRİYAL DNA VE HASTALIKLARI

Abdulgani Tatar

BÖLÜM 9 EPİGENETİK

Sevilhan Artan

BÖLÜM 10 POPÜLASYON GENETİĞİ

İlhan Sezgin

BÖLÜM 11 MUTASYON VE POLİMORFİZM

Mevlit İkbâl, Alper Han Çebi

BÖLÜM 12 KANSER GENETİĞİ

Ajlan Tükün, Güvem Gümüş Akay

BÖLÜM 13 HEMATOLOJİK HASTALIKLAR VE GENETİK

Ferda Özkinay

BÖLÜM 14 FARMAKOGENETİK

Yunus Kasım Terzi

BÖLÜM 15 İMMÜNOGENETİK

Gökay Bozkurt

BÖLÜM 16 TIBBİ GENETİKTE MOLEKÜLER TANI YÖNTEMLERİ

M. Cengiz Yakıcıer, Cumhur Gökhan Ekmekci, Kanay Yazarbaş, Ceyhan Sayar

BÖLÜM 17 MOLEKÜLER GENETİK LABORATUVARLARDA KALİTE KONTROL VE STANDARDİZASYON

Ayfer Ülgenalp, Esra Ataman

BÖLÜM 18 GEN HARİTALAMA

Nurten Akarsu

BÖLÜM 19 BİYOİNFORMATİK

Burcu Bakır Güngör

BÖLÜM 20 GEN TEDAVİSİ

Salih Şanlıoğlu

BÖLÜM 21 BİYOTEKNOLOJİ ESASLARI VE TIBBİ GENETİKTE YENİ UYGULAMA ALANLARI

Öztürk Özdemir, Fatma Sılan

BÖLÜM 22 GENETİK ARAŞTIRMALARDA TRANSGENİK HAYVAN TEKNOLOJİSİ

Haydar Bağış

BÖLÜM 23 PROTEOMİKS VE STRATEJİLERİ

Ahter Dilşad Şanlıoğlu

BÖLÜM 24 KÖK HÜCRE VE UYGULAMALARI

Ayfer Ülgenalp, Tufan Çankaya, Elçin Bora

BÖLÜM 25 GENETİK DANIŞMANLIK

Hatice İlgin Ruhi

BÖLÜM 26 GELİŞİMSEL GENETİK

C. Nur Semerci

BÖLÜM 27 DİSMORFİK HASTAYA YAKLAŞIM

E. Ferda Perçin

BÖLÜM 28 KALITIMIN KROMOZOMAL TEMELİ: KLİNİK UYGULAMALAR

Gönül Oğur

BÖLÜM 29 MİKRODELESYON SENDROMLARI

M. Derya Erçal, Semra Gürsoy

BÖLÜM 30 KRANIYOFASİYAL GELİŞİMİN GENETİĞİ VE İLİŞKİLİ ANOMALİLER

Ahmet Okay Çağlayan

BÖLÜM 31 NÖROLOJİK MUAYENE

Ayşe Kaçar Bayram, Hüseyin Per

BÖLÜM 32 NÖROLOJİK HASTALIKLAR VE GENETİĞİ

Emin Karaca, Burak Durmaz, Asude Durmaz, Ayça Aykut

BÖLÜM 33 ENTELEKTÜEL YETERSİZLİK - ANLIKSAL YETİYİTİMİ

Ayşe Kaçar Bayram, Rüksan Büyükoğlan, Hüseyin Per, Munis Dünder

BÖLÜM 34 NÖROMUSKÜLER HASTALIKLAR VE GENETİĞİ

Munis Dünder, Füsün Düzcan, Meltem Cerrah Güneş

BÖLÜM 35 BAĞ DOKU HASTALIKLARI

Nursel Elçioğlu

BÖLÜM 36 İSKELET DİSPLAZİLERİ

Özgür Çoğulu, Hüdaver Alper

BÖLÜM 37 KARDİYOVASKÜLER SİSTEM HASTALIKLARINA GENETİK YAKLAŞIM

Fatma Sılan, Öztürk Özdemir

BÖLÜM 38 METABOLİK HASTALIKLARDA DİSMORFİK BULGULAR VE VEZİKÜLER TRAFİK BOZUKLUKLARI

Beyhan Tüysüz, Ali Dursun

BÖLÜM 39 METABOLİK HASTALIKLAR VE GENETİĞİ

Emin Karaca, Sema Kalkan Uçar, Asude Durmaz, Ayça Aykut, Ebru Canda Erbaş, Erhan Parıltay, Burak Durmaz, Özgür Çoğulu

BÖLÜM 40 ENDOKRİN HASTALIKLAR VE GENETİK

Hüseyin Onay

BÖLÜM 41 İMMÜNOLOJİK HASTALIKLAR

Feride İffet Şahin, Burcu Beksaç

BÖLÜM 42 TERATOLOJİ

Şükrü Öztürk

BÖLÜM 43 İNFERTİLİTE VE GENETİK YÖNÜ

Mahmut Selman Yıldırım, Ayşe Gül Zamani

BÖLÜM 44 GEBELİK KAYIPLARINDA GENETİK YAKLAŞIM

Ahmet Yeşilyurt, M. Yunus Alp

BÖLÜM 45 PRENATAL TANI VE UYGULAMALARI

Haluk Akın

BÖLÜM 46 PREİMLANTASYON GENETİK TANI

Volkan Baltacı

BÖLÜM 47 BİREYSEL TIP

Muhammet E. Dođan, Munis Dünder

BÖLÜM 48 GENETİK ETİK

Zerrin Yılmaz Çelik

BÖLÜM 49 ORAL KAVİTEYE GENETİK YAKLAŞIM

Filiz Yağcı, Meltem Öner, Ahmet Yağcı

BÖLÜM 50 GENETİK HASTALIKLARDA ANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLER VE YORUMLANMASI

Ülkü Gül, Nihal Hatipođlu, M. Mümtaz Mazıcıoğlu, Selim Kurtođlu, Munis Dünder