



Kanser türünüz için başka tedavi seçenekleri olabilir

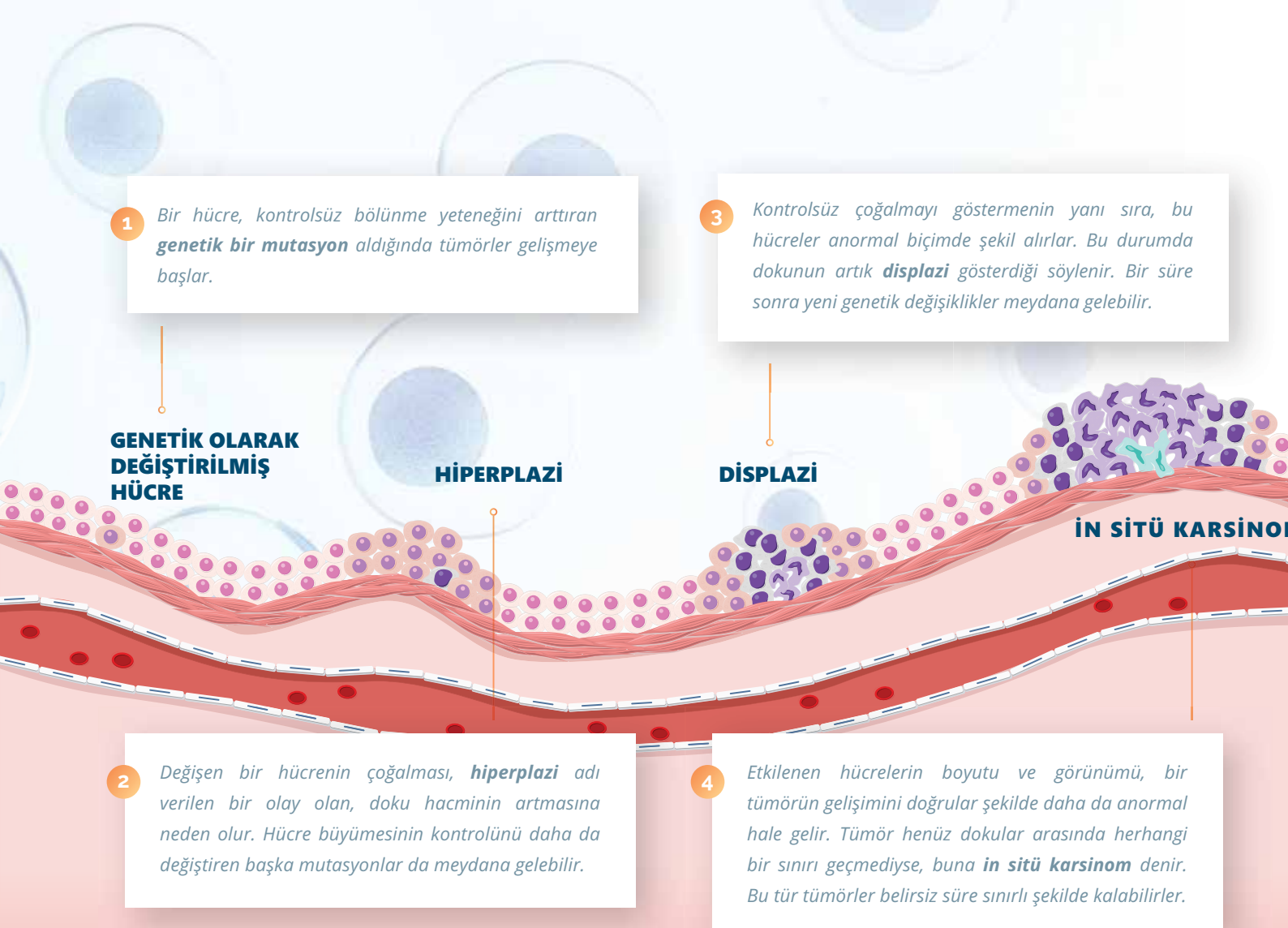
MOLEKÜLER PROFİL TESTLERİ SİZE EN İYİ TEDAVİYİ SUNMAK İÇİN NASIL YARDIMCI OLABİLİR



Hastalar ve yakınları için
bilgilendirici rehber

Kanserin nasıl çalıştığını anlamak

Kanser, vücudun farklı dokularını istila edebilen anormal hücrelerin çoğalması ile nitelenen bir hastalık yığına verilen addır. Sağlıklı hücreler düzenli şekilde büyür ve bölünürken kanser hücreleri düzensiz bir şekilde çoğalır. Hücreler, bir gende (DNA) büyük bir mutasyondan sonra kanserli hale gelebilir. Bu anormal hücreler nihayetinde sağlıklı bir doku veya organda bir kütle oluşturacak ve böylece malign bir tümör olarak bilinen şeye sebep olacaktır. Tümörlerin tümü malign değildir: kanserli olmayan (iyi huylu) olabilirler, bu durumda rahatsız edici olsalar bile vücudu veya komşu dokuları istila etmezler. Buna karşılık, malign tümörler metastaz yapabilir, yani tüm vücuda yayılabilirler.



Kanseri tedavi etmek için yeni yaklaşımlar

Geçen yüzyıl boyunca, kanser tedavisinde hastalara mümkün olduğunca özelleştirilmiş tedavi sağlamayı amaçlayan muazzam gelişmeler olmuştur.



On yıllar boyunca doktorlar üçlü tedavi ile kanserle savaştılar: tümörleri vücuttan çıkarmak için cerrahi; radyasyon ile kanser hücrelerini ortadan kaldırmak için radyoterapi ve kanser hücrelerinin büyümesini yavaşlatmak veya öldürmek için kemoterapi.

Şimdilerde ivme kazanan yeni tedaviler son yıllarda ortaya çıkmıştır. Kanseri daha etkili ve ideal olarak daha az yan etkiyle yenmeye yardımcı olmak için tasarlanmışlardır. Yeni tedavilerin ve bilimsel ilerlemelerin ortaya çıkmasıyla birlikte, "hassas tıp" çağına girdik.

Doktorlar artık hastanın tümörünün genetik ve genomik özelliklerine daha uyan tedaviler sunma seçeneğine sahiptir. Bu, OncoDNA'nın kendi hizmetlerini sunduğu durumdur.

5 Eğer genetik değişiklikler tümörün altta yatan dokuyu işgal etmesine ve hücreleri kan dolaşımına veya lenf düğümlerine bırakmasına başlamaya izin verirse, kanserin **invazif** olduğu söylenir. Salınan hücrelerin vücutta **yeni tümörlere (metastaz)** neden olması muhtemeldir.

İNVAZİV KANSER

Artık ailemle değerli anlar geçirmek için daha uzun zamanım var

“

Kız kardeşim yakın zamanda meme kanserinden öldü; kısa bir süre sonra bana metastatik kanser teşhisi kondu. Ne yazık ki, doktorlar kanserimin kökenini hemen belirleyemedi. Bu nedenle bana kemoterapi teklif edildi, ancak cevap vereceğime dair hiçbir garanti verilmedi ve bu yüzden bu seçenekten vazgeçmeye karar verdim. Ailemin geri kalanı hakkında endişeliydim, ancak doktorlar bana kanserimin kız kardeşiminkinden çok farklı olduğunu ve onların taramadan geçmeleri için yeterli neden bulunmadığını söyledi.

İşte o zaman OncoDNA'yı duydum. Kanserimin muhtemelen yumurtalık kökenli olduğunu, bir BRCA gen mutasyonuna sahip olduğumu ve belirli bir kemoterapiye cevap verebileceğimi gösteren test sonuçlarımı bir hafta içinde aldım. Bir yumurtalık kanseri uzmanına yönlendirildim ve iki hafta önce tedaviye başladım. Bu BRCA mutasyonu kalıtsal olabileceğinden, kızımın ve yeğenlerimin de bu mutasyon için test edilmesi gerektiğini öğrendim.

Hastalığımın ilerlemesi yavaşladı ve mutlu anları ailemle paylaşmam için daha uzun süre verdi.

**Lindsey, 47 yaş, Büyük Britanya,
Evre IV Yumurtalık Kanseri**

”

Yeni tedaviler size nasıl yardımcı olabilir?



Geçen yüzyıl boyunca, kanseri anlamada büyük adımlar attık. Doktorlar artık her hastaya verilen tedaviyi özelleştirmek amacıyla belirli biyobelirteçlerin varlığına dayalı ilaçları seçebilmektedirler. Tümör profili oluşturmak sadece hayatta kalma şansını arttırmakla kalmaz, aynı zamanda gereksiz tedavileri ve potansiyel toksisitelerini önlemeye de yardımcı olabilir.

→ Hedefe yönelik tedaviler:

Hedefe yönelik tedavilerin amacı, bir tümörün yayılması veya büyümesinde rol oynayan **belirli hedefler** üzerinde etki ederek kanser hücrelerini yok etmektir. Bu tedaviler, bu belirli hedefler üzerinde etki ederek hastalığın ilerlemesini durdurmamıza izin verir.

→ Hormon tedavileri:

Bunlar, vücuttaki hormonların etkisini veya üretimini engellemek, böylece bu hormonlara bağımlı bazı kanserlerin (**hormon reseptörü pozitif** meme kanserleri ve bazı prostat kanserleri dahil) büyümesini yavaşlatmak veya durdurmak için kullanılan ilaçlardır.

→ İmmünoterapi:

İmmünoterapinin amacı **hastanın kendi bağışıklık sistemini** hastalığa karşı harekete geçirmektir. Bazı tedaviler kanser hücrelerinin yüzeyindeki belirli reseptörleri tanır, diğerleri ise özellikle kanser hücrelerini yok etmelerine yardımcı olmak için bağışıklık hücrelerine bağlanır.

OncoDNA testleri, bu tedavilerin yardımcı olup olmayacağını belirlemek için özel olarak tasarlanmıştır. Tüm bu tedavi seçeneklerini kapsayan yegâne testlerdir.

OncoDNA'nın sunduğu farklı çözümler nelerdir?

OncoDNA, kanser hastalarına en iyi tedavi seçeneklerini sunmak için hem teşhis hem tedavide kullanılan çözümleri (teşhis ve tedavinin bir birleşimi) geliştirir ve iyileştirir.

Yenilikçi yaklaşımımız, DNA, mRNA ve proteinler hakkında bilgi eşliğinde tümör profilinin kapsamlı bir görünümünü sağlayarak, yeni nesil sekanslamayı (YNS) immünohistokimya (İHK) ile birleştirir. Bu yaklaşım, hasta için ileriki terapötik seçeneklerin tanımlanmasını sağlar. Bu tür bir test likit biyopsi numuneleri üzerinde, moleküler tümör profili ile birlikte veya tek başına da yapılabilir.

OncoSTRAT&GO

DOKU VE LİKİT(KAN) BİYOPSİYİ BİRLEŞTİREN TAM ANALİZ

OncoSTRAT&GO, ilerde hastanın hedefe yönelik tedavilere, geleneksel kemoterapilere ve yeni immünoterapilere yanıtını belirlemek için kullanılacak olan tümörün tam genetik profilini oluşturur.

OncoSTRAT&GO, solid (primer tümör veya metastaz) ve likit biyopsi örneklerinin (kan örnekleri) testini birleştirir.

OncoDEEP

DOKU BİYOPSİSİ ANALİZİ

OncoDEEP, solid tümörlerin (primer tümörler veya metastazlar) genetik profilini belirlemek için kullanılır.

OncoDEEP, en uygun kemoterapi, immünoterapi veya hedefe yönelik tedavinin seçilmesini sağlayacak şekilde 313 genin analizini ve protein analizini birleştirir.



Onkologlara **terapötik kararlarında** yardımcı olmak için **moleküler testlerin bir birleşimi**



EĞER KATI BİYOPSİ UYGUN DEĞİLSE

OncoSELECT, bir kan örneğinden dolaşımdaki tümör DNA'sının hızlı ve minimal invaziv bir analizidir.

Biyopsinin mümkün olmadığı durumlarda terapötik çözümleri tanımlamak için ideal bir araçtır. Bu çözüm aynı zamanda hastalık ilerlemesini izlememize ve tedaviye direnç ortaya çıkar çıkmaz onu tespit etmemize olanak tanır.



Rapor neleri içerir?

OncoSHARE platformumuzdaki sonuçlarınızın dinamik bir raporunu onkologlara sunarak onların ikinci bir görüş almak için sonuçları sizinle veya bir meslektaşıyla paylaşmalarını sağlıyoruz. Aşağıda, onkoloğunuza ve kendinize tedavinizi özelleştirmenin yeni yollarını belirlemesine izin vermeyi amaçlayan raporda sunulan bazı önemli bilgiler bulunmaktadır.

1 TIBBİ BİLGİ



Tümörün resmi ve klinik formu ile kanserinizi sunumu

2 YENİ NESİL SEKANSLAMA



Varyantların ve biyolojik etkilerinin kapsamlı listesi

3 İMMÜNOGRAM



İmmünterapiye olası yanıtı gösteren immünogram

4 KAPSAMLI ÖZET



Önerilen ve önerilmeyen tedavilerin listesi

İLAÇLAR



Birleşik tedavilerin listesi:

- Olası klinik faydası olan
- Olası klinik faydası eksik olan
- Tedavi toksisitesi
- Klinik faydası belirsiz olan

KLİNİK ÇALIŞMALAR



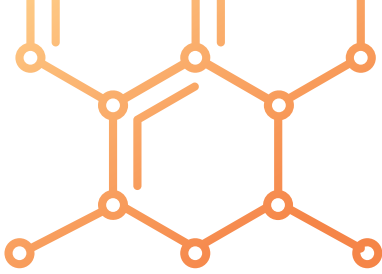
Sonuçlarınızla ilgili mevcut tüm klinik çalışmaların listesi

BİBLİYOGRAFI



Raporunuzla ilgili mevcut tüm bilimsel yayınların listesi

Etkileşimli raporlarımızın içeriği ve faydası hakkında daha fazla bilgiye ihtiyacınız varsa lütfen infos@oncodna.com adresine bir e-posta gönderin, uzman ekibimiz size yardımcı olmaktan mutluluk duyacaktır!



OncoSHARE Oncologist Name

Your Name (#20181130-4)
Biliary Tract - Intrahepatic Cholangiocarcinoma

ONCODEEP 11/20/18 **DOWNLOAD REPORT (PDF)**

Validated

DASHBOARD MEDICAL INFORMATION CLINICAL TRIALS ADDITIONAL TESTS NGS MORE ...

MEDICAL INFORMATION

CLINICAL FORM

Diagnosis: **Diagnosis**


Sample collection date: **3/2/15**

Tumor primary site: **Tumor**

Previous system therapy: **Previous**


MEDICAL INFORMATION

PATHOLOGY



CHOLANGIOCARCINOMA

NEXT-GENERATION SEQUENCING




ERBB2


PIK3CA p.L327F

Presence of the variant (%)


ADDITIONAL TESTS (6)



IMMUNOGRAM



COMPREHENSIVE SUMMARY



DRUGS

	✓	!	✗	?
Approved	2	0	0	2
For other	5	2	0	0
In development	6	0	0	0

CLINICAL TRIALS

124 clinical trials

0 clinical trials in Albania

BIBLIOGRAPHY (8)

PS3 mutations in advanced cancers: clinical characteristics, outcomes, and correlation between progression-free survival and bevacizumab-containing therapy.

Said R, Hong DS, Warneke CL, ...

May 2013



Eğer sorunuz aşağıdaki listede yer almıyorsa ve/veya çözümlerimiz hakkında daha fazla bilgi istiyorsanız, lütfen www.oncodna.com adresindeki web sitemizi ziyaret edin veya infos@oncodna.com adresinden bizimle iletişime geçin, uzman ekibimiz yardımcı olmaktan mutlu olacaktır!

1. OncoDNA'nın benim için daha iyi bir tedavi bulma şansı nedir?

Yakın tarihli bir yayın, OncoDNA'nın ilerlemiş metastatik kanserli hastaların %92'si için tedavi seçenekleri bulunduğunu göstermiştir. Bununla birlikte, her kanser farklıdır ve alternatif bulunamadığı da olabilir. Bu, kanser türünüze ve şiddetine, daha önce hangi tedaviyi aldığınıza ve diğer birçok kritere bağlıdır. Onkologunuzdan durumunuzla ilgili olası faydaları değerlendirmek için bizi aramasını istemekten çekinmeyin.

2. Süreç nasıl işler?

Gammaray aracılığıyla ihtiyacınız olan testi sipariş ettikten sonra, numunenizi ilgili (kanserli doku örneği veya /ve kan örneği) kit kutusuyla Belçika'ya kargolanacaktır. Faturanızı kredi kartı veya banka havalesi ile ödemeniz istenecektir. Ödemenizi ve örneğinizi aldıktan sonra testleri sertifikalı laboratuvarlarımızda uygularız. Sonuçlar hazır olur olmaz (7 ila 10 iş gününde) Gammaray aracılığıyla onkoloğunuza bildirilir, böylece onun raporu okumasına ve uygun tedavi önerilerini yayınlamasına imkan sağlanır.

3. Moleküler profillemeye ne tür kanserler için gereklidir?

Moleküler tümör profillemesi erken evre kanser (Evre 1 veya 2) için uygun değildir. Ayrıca lösemi, miyelom veya diğer kan veya lenf kanserleri (sıvı tümörler) için elverişsizdir. OncoDNA, yetişkinlerde (>18 yaş) sadece katı evre 3 veya 4 (invaziv) kanser için profillemeyi önerir. Aslında, testlerimiz sıvı tümörler veya çocukluk çağı kanserleri için tasarlanmamıştır.

4. Raporda yeni bir tedavi öneriliyorsa, tedavi mevcut olacak mı veya sağlık sigortası kapsamında olacak mı?

Önerilen tüm tedavilerin ülkenizde mevcut olduğunu veya karşılanacağını garanti edemiyoruz. Bazı durumlarda, bir tedavi resmi olarak mevcut değilse veya karşılanmıyorsa, klinik araştırmaya kaydolmanız önerilebilir. Onkoloğunuza en iyi seçeneklerinizi sormaktan çekinmeyin.

5. Tedaviye cevap vereceğim ve daha uzun yaşayacağım konusunda gerçek bir şans var mı?

Her hasta kendine özgüdür ve tedavi farklı hastaları farklı şekilde etkileyebilir. Test sonuçlarımız, potansiyel olarak daha etkili tedavi seçenekleri önerebilir veya sizin durumunuzda etkinlik veya toksisite eksikliği nedeniyle tedavi seçeneklerinden vazgeçebilir. Eğer başarılı olursa, bu durum yaşam beklentinizi veya yaşam kalitenizi artırabilir.

6. Test beni immünoterapi için daha elverişli hale getirecek mi?

Ülkenizde uygulanabilirse, kesinlikle evet. İmmünoterapiye duyarlılığın çok çeşitli belirteçlerini test ediyoruz ve tedaviye yanıt verme şansınızı görselleştirmek için bir immünoqram sağlıyoruz. Bununla birlikte, hormon tedavisi, kemoterapi veya hedefe yönelik tedavi gibi diğer tedavi seçeneklerini de önerebiliriz.

7. Moleküler profileme testleri sağlık sigortası kapsamında mıdır?

Bazı ülkelerde sigorta kapsamındadır; bu, ulusal veya özel sağlık sigortası programınıza bağlıdır. Testlerin bazıları veya tümü kapsam dahilinde olabilir. Onkoloğunuzun iştirak edebileceği bazı araştırma projeleri aracılığıyla da mevcut olabilirler. Onkoloğunuzla ve sigorta sağlayıcınızla konuşunuz.

OncoDNA hakkında

OncoDNA, her hastanın kanserinin kapsamlı bir profilini ve dolayısıyla daha hedefe yönelik bir tedaviyi ve daha iyi takibi sağlamak amacıyla en uygun moleküler testleri birleştiren çözümler sunar.

OncoDNA'nın amacı, onkologlara karar verme sürecinde ve hastaların daha iyi ve uzun süre yaşamasına yardımcı olacak tedavi rejimini seçmede yardımcı olmak için kapsamlı ve birleşik bir yaklaşım kullanarak tedaviye yanıtı öngörmek ve izlemektir.

OncoDNA'da hasta ana önceliğimizdir. Onkologlara tedaviye karar vermelerinde destek olmak için kaliteli hizmetler sunmaya çalışıyoruz.

OncoDNA, kendi uzmanlık alanında önemli ölçüde tanınmıştır. Bu ödüller bizi her gün kanser hastalarının yaşam kalitesini iyileştirmek için yeni çözümler geliştirmeye sevk etmektedir.



Ofislerimiz

BELÇİKA

OncoDNA S.A,
Rue Louis Breguet 1,
6041 Gosselies

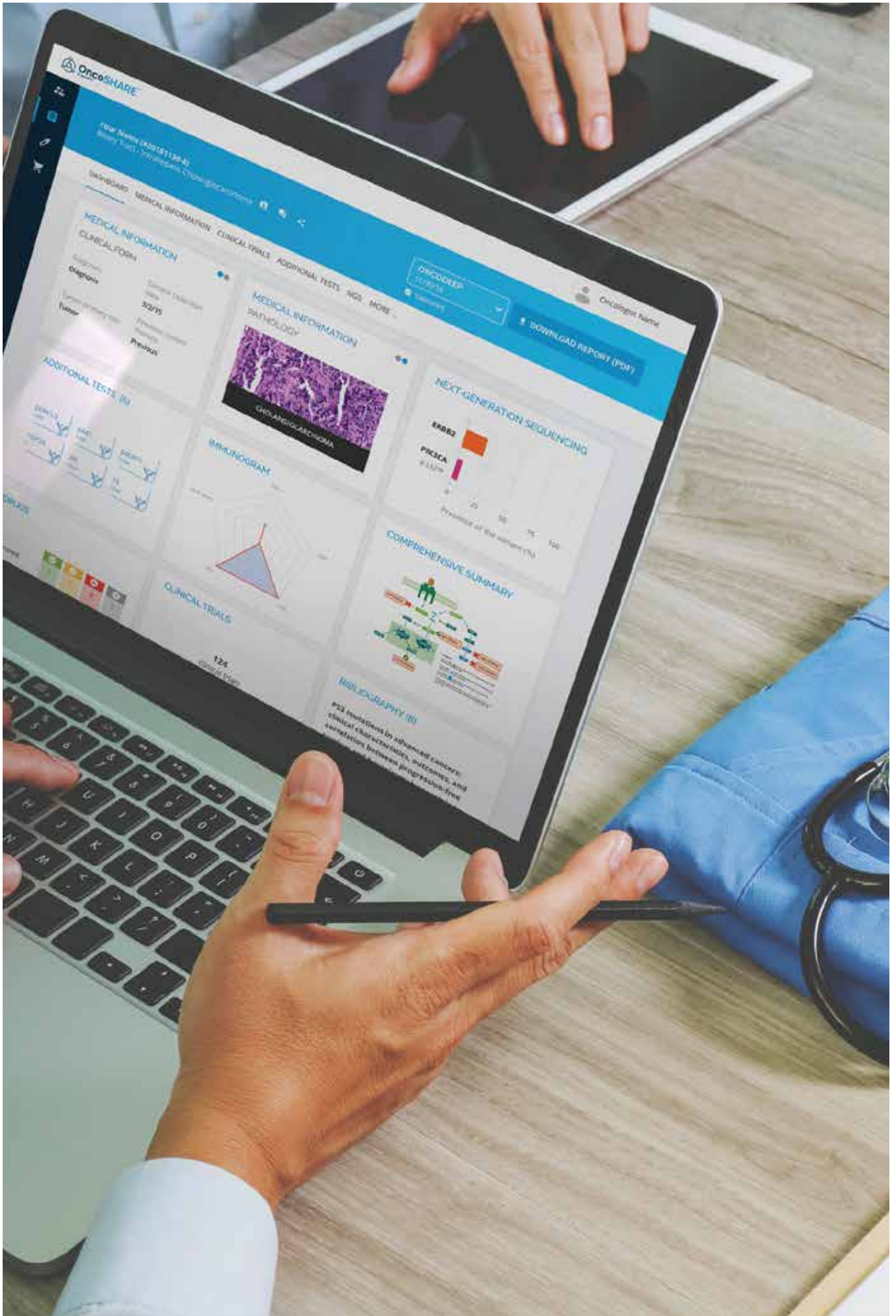
İSPANYA

BioSequence SL,
Ronda Auguste y Louis Lumiere 23 Nave 13,
46980 Paterna, Valencia





Kanseriniz **kendinize**
özgüdür ve **tedaviniz**
de öyledir.





Kanser türünüz için başka tedavi seçenekleri olabilir

MOLEKÜLER PROFİL TESTLERİ SİZE EN İYİ TEDAVİYİ ELDE ETMEK İÇİN NASIL YARDIMCI OLABİLİR?

Gammaray Özel Sağlık Hizmetleri

Ritim İstanbul Cevizli Mah.

Zuhal Cad. A3 Blok Apt.

No:46-C, D:133

Maltepe-İstanbul

+90 533 6201358

tevfikergul@gammaraygenetik.com

www.oncodna.com