



Testarea genetică după diagnosticarea cancerului

Informații pentru pacienții oncologici

**Centrul de oncologie ginecologică
Pan-Birmingham**

De ce mi se recomandă aceste teste?

Testarea genetică v-a fost oferită pentru că suferiți de cancer. Aceste teste se efectuează în scopul de a vă oferi informații care vă vor fi utile.

Vi se oferă două tipuri principale de testare genetică:

1. Testarea celulelor canceroase. De obicei, se efectuează folosind proba recoltată în timpul diagnosticării și poartă denumirea de „testare somatică” sau „testare tumorală”.
2. Testarea sângelui sau a salivei pentru a afla dacă v-ați născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta vreun tip de cancer decât majoritatea celorlalte persoane. Această testare se numește „testare germinală” și vă poate oferi informații care v-ar putea privi familia.

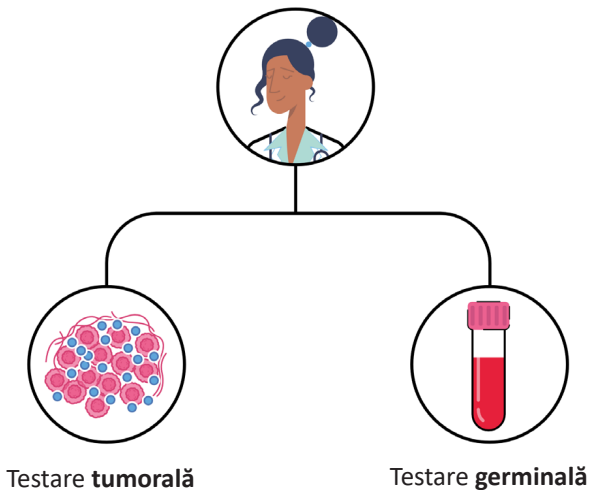


Figura 1: Cele două tipuri de testare oferite

Cum m-ar putea ajuta aceste testări?

Primul tip de testare genetică (testarea tumorală) este efectuat folosind celulele dumneavoastră canceroase. Această testare vă poate ajuta să aflați ce tratamente ar putea avea rezultate pozitive în cazul dumneavoastră

Cel de-al doilea tip de testare genetică (testarea germinală) este efectuat folosind celulele dumneavoastră sănătoase din sânge sau din salivă. Această testare vă poate ajuta atât pe dumneavoastră, cât și familia dumneavoastră.

- Pentru dumneavoastră: vă va indica dacă prezentați sau nu un risc mai ridicat de a dezvolta din nou cancer în viitor. Dacă da, echipa dumneavoastră medicală vă poate ajuta să reduceți riscul de a dezvolta din nou cancer. De asemenea, testarea îi va oferi medicului dumneavoastră mai multe informații despre tipul de cancer și despre ce tratamente ar trebui să vă prescrie.
- Pentru familia dumneavoastră: dacă testarea demonstrează că v-ați născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta cancer, atunci este posibil ca unele dintre rudele dumneavoastră să prezinte același risc ridicat. Nu vor ști dacă așa stau lucrurile dacă nu sunt supuse testării la rândul lor. Dacă prezintă, într-adevăr, același risc ridicat de a dezvolta cancer, li se poate oferi, de asemenea, ajutor și asistență.

Trebuie să efectuez testările acum?

Nu. Puteți alege dacă doriți să fiți testat(ă). Puteți hotărî mai târziu dacă nu vă simțiți pregătit(ă) să luați o decizie chiar acum.

Care este următorul pas dacă sunt de acord?

Pentru testarea genetică a celulelor dumneavoastră canceroase (primul tip de testare), nu trebuie decât să vă exprimați verbal acordul pentru testare. Ne vom ocupa apoi de trimiterea probei dumneavoastră canceroase pentru testare. De obicei, folosim proba recoltată în timpul diagnosticării. Este puțin probabil să avem nevoie de o altă probă.

Pentru testarea genetică a celulelor sănătoase din sânge sau salivă (cel de-al doilea tip de testare), vi se va solicita să semnați un formular de consimțământ. Pentru testare va fi recoltată o probă de sânge sau de salivă.

Cum voi primi rezultatele testării (testărilor)?

Pentru testarea genetică a celulelor canceroase, medicul dumneavoastră vă va comunica rezultatele la următoarea programare.

Pentru testarea genetică a celulelor sănătoase din sânge sau salivă, personalul medical vă va contacta în legătură cu rezultatele odată ce acestea sosesc, ceea ce poate dura până la șase săptămâni.

Care sunt rezultatele posibile?

Rezultate în urma testării celulelor canceroase



Rezultatele testării celulelor canceroase ar putea indica tratamentele care sunt cele mai eficiente pentru dumneavoastră. Este posibil ca aceste informații să nu fie utile chiar acum, dar ar putea fi utile în viitor, dacă aveți nevoie de tratamente suplimentare sau dacă tipul dumneavoastră de cancer recidivează.

Rezultatele testării genetice a celulelor canceroase ar putea, de asemenea, să ofere indicii despre posibilitatea de a vă fi născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta cancer decât alte persoane. Însă acest lucru nu poate fi stabilit cu siguranță doar prin testarea celulelor canceroase. Din acest motiv vi s-a solicitat și o probă de sânge sau de salivă.

Rezultate în urma testării celulelor sănătoase (probă de sânge sau de salivă)



„Testare negativă” sau „Mutație genică absentă”

Aceasta înseamnă că testarea nu a demonstrat că dumneavoastră sau membrii familiei dumneavoastră v-ați născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta vreun tip de cancer decât majoritatea celorlalte persoane.

„Testare pozitivă” sau „Mutație genică prezentă”

Aceasta înseamnă că v-ați născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta cancer. Acesta ar putea fi unul dintre motivele pentru care suferiți acum de cancer. Ar putea însemna, de asemenea, că unii membri ai familiei dumneavoastră s-au născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta cancer.

Vi se va face o programare la un medic specialist pentru a discuta despre modul în care acest lucru v-ar putea afecta pe dumneavoastră și familia dumneavoastră.

Rezultate incerte sau nici un rezultat

Uneori, nu suntem siguri de semnificația rezultatelor unei testări. Alteori, nu primim niciun fel de rezultat. În acest caz, vi se poate oferi să repetați testările și/sau să efectuați mai multe testări pentru a afla mai multe informații.

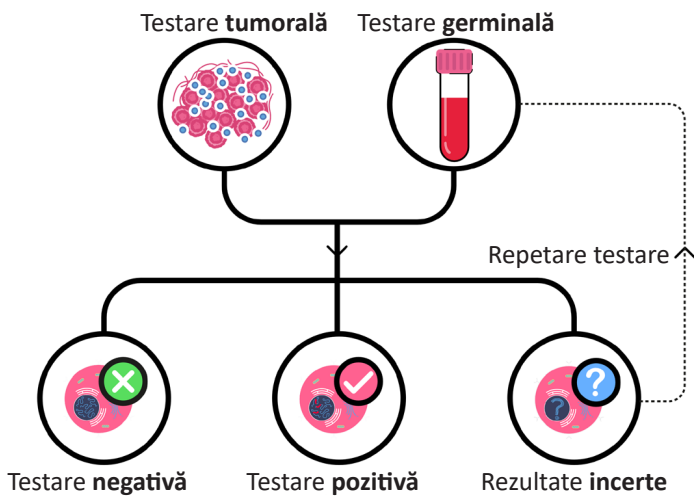


Figura 2: O rezumare a posibilelor rezultate ale testării

Ce se întâmplă dacă rezultatul testării celulelor mele sănătoase este negativ?

O testare negativă este totuși utilă pentru personalul medical, pentru a decide care sunt tratamentele cele mai eficiente pentru dumneavoastră. Înseamnă, de asemenea, că riscul dumneavoastră de a dezvolta un alt cancer în viitor nu este mai ridicat decât cel al majorității celorlalte persoane.

Dacă rezultatul testării este negativ, v-ați putea întreba de ce suferiți de cancer acum. De obicei, explicația este că tipul de cancer de care suferiți a fost cauzat de uzura fizică și psihică a organismului dumneavoastră pe măsură ce ați înaintat în vârstă. Această uzură ne afectează pe toți și este motivul pentru care cancerul este mai des întâlnit în rândul vârstnicilor.

Ce se întâmplă dacă rezultatul testării celulelor mele sănătoase este pozitiv?

Dacă rezultatele demonstrează că v-ați născut cu un risc mai ridicat de a dezvolta cancer, ne vom asigura că beneficiați de asistență și de informații suplimentare. Veți fi consultat(ă) de un specialist pentru a primi informații și sfaturi despre cum puteți reduce riscul de a dezvolta din nou cancer în viitor. Vi se pot oferi controale pentru a depista orice nou cancer în fazele sale incipiente. De asemenea, veți primi explicații privind consecințele rezultatelor pentru membrii familiei dumneavoastră și despre ce se poate face și pentru aceștia.

Care sunt consecințele testării (testărilor) pentru familia mea?

Testarea genetică poate cauza îngrijorări, persoanele în cauză punându-și întrebări despre ceea ce vor afla și temându-se că rezultatele le vor afecta familia.

Cu toate acestea, majoritatea rezultatelor testărilor sunt negative. Aceasta înseamnă că nu am descoperit nimic care să indice vreun istoric de cancer în familia lor și că persoana afectată de cancer își poate liniști familia.

Uneori, testările indică faptul că familia prezintă un risc mai ridicat de a dezvolta un tip sau altul de cancer. Aceasta nu înseamnă că toți membrii unei familii vor fi afectați. Fiecare persoană are nevoie de testare individuală pentru a confirma sau infirma diagnosticul.

Noi îi putem ajuta pe oameni să reducă riscul de a dezvolta cancer. Uneori, putem oferi controale și tratamente care să îi ajute pe oameni să reducă riscul de a dezvolta cancer sau să îl depisteze în fazele incipiente și să intervină rapid din punct de vedere terapeutic.

De asemenea, putem oferi asistență pentru a-i ajuta pe oameni să înțeleagă și să accepte aceste informații.

Este nevoie să îi spun familiei că sunt supus(ă) testării?

Nu, nu este nevoie să le spuneți membrilor familiei că veți fi testat(ă).

Este alegerea dumneavoastră dacă doriți să le comunicați rezultatul sau nu.

Noi vă vom fi alături indiferent dacă decideți să le spuneți sau nu.

Ce se întâmplă dacă nu sunt sigur(ă) că doresc să fiu testat(ă)?

Puteți discuta cu un membru al echipei noastre și decide după ce v-ați gândit suficient. De asemenea, vă putem programa pentru o discuție despre testări cu echipa noastră de genetică, dar poate dura o vreme.

Informațiile mele vor fi confidențiale?

Toate datele pe care le obținem despre dumneavoastră intră sub incidența prevederilor Legii pentru protecția datelor cu caracter personal din 1998 și sunt păstrate în fișiere securizate. Numai echipa care se ocupă de îngrijirea dumneavoastră și personalul pregătit din laboratorul care efectuează testările dumneavoastră genetice vă vor cunoaște identitatea.

Cum vor fi păstrate probele rămase?

Orice probă rămasă poate fi păstrată în laborator și poate fi utilizată pentru a repeta testările sau pentru testări suplimentare, dacă este cazul.

Informații suplimentare

Puteți afla mai multe informații despre cancer și despre testările genetice aici:

- **Macmillan Cancer Support:** istoric familial, genetică și riscul de cancer: <https://bit.ly/3A0K08C> (site web verificat la data de 21.11.2022)
- **Ovacom:** testare pentru mutațiile genei BRCA (gena cancerului de sân): <https://bit.ly/3DSkuDO> (site web verificat la data de 21.11.2022)
- **Target Ovarian Cancer:** cancer ovarian ereditar: <https://bit.ly/3A44TJA> (site web verificat la data de 21.11.2022)

Ovacom este o organizație caritabilă națională care oferă în principal consiliere și informații oricărei persoane care suferă de cancer ovarian. Pune la dispoziție mai multe linii telefonice de consiliere în limba engleză și în alte limbi.

- Engleză: 0800 008 7054 (luni-vineri, 10:00-17:00)
- Alte limbi (veți fi întâmpinat de un mesaj vocal și vi se va solicita să lăsați un mesaj înainte ca un membru al echipei de asistență a Ovacom să revină cu un telefon alături de un interpret):

- arabă: 0121 647 6630

- poloneză: 0121 647 6633

- bengaleză: 0121 647 6631

- punjabi: 0121 647 6634

- gujarati: 0121 647 6632

- urdu: 0121 647 6635

Am creat o serie de videoclipuri în care explicăm testarea genetică. Le puteți viziona accesând acest link:

<https://ovarian.org.uk/demo-uk/> sau prin scanarea codului QR.



Date de contact

Dacă aveți întrebări, adresați-vă secției de oncologie ginecologică



<https://ovarian.org.uk/demo-uk/>

Dacă aveți sugestii privind modificarea sau îmbunătățirea informațiilor din această broșură, luați legătura cu personalul bibliotecii SWB la interior 3587 sau trimiteți un mesaj la adresa de email swbh.library@nhs.net.



Fundația educațională a Universității din Birmingham

Include spitalele City, Sandwell și Rowley Regis

© Spitalele Sandwell și West Birmingham Fundația NHS

ML6902

Data publicării: aprilie 2023

Data revizuirii: aprilie 2026