



Vă invităm să ne vizitați pagina de internet pentru mai multe informații:

www.centogene.com

DETALII DE CONTACT:

CENTOGENE GmbH

Am Strande 7
18055 Rostock
Germania

Distribuitor România

www.centogene.ro
info@centogene.ro
+40 21 222 1652
+40 722 226 280

CENTOGENE GmbH este o filială a CENTOGENE N.V.

ASISTENȚĂ PENTRU PARTENERI

✉ customer.support@centogene.com

☎ +49 (0)381 80 113-416

☎ +49 (0)381 80 113-401

PENTRU PARTENERII DIN SUA

✉ customer.support-us@centogene.com

☎ +1 (617) 580-2102

CLIA #99D2049715



V2ro_Julie2020

CENTOGENE
THE RARE DISEASE COMPANY



CentoScreen®

CEL MAI DEVREME PAS PENTRU
PLANIFICAREA FAMILIALĂ RESPONSABILĂ

Informații pentru pacienți

Colegiul American de Obstetricieni și
Ginecologi recomandă efectuarea de teste
genetice de screening tuturor femeilor gravide
sau cuplurilor care doresc să conceapă¹

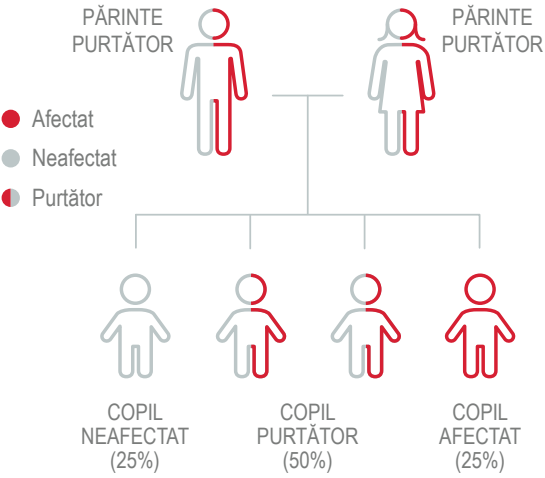
1. Committee Opinion No. 690. American College of Obstetricians and Gynecologists. (2017) Obstet Gynecol.129:e35–40

Ce este testul genetic de screening?

Testul de screening este un test genetic efectuat pentru a determina dacă o persoană sănătoasă este **purtătoare a unei boli genetice recesive**. Aceasta oferă informații pe viață despre riscul reproducător al unui individ și șansele acestuia de a avea un copil cu o boală genetică. Cuplurile care posedă cunoștințe privind calitatea de purtător dispun de mai multe opțiuni la momentul planificării sarcinii.

Ce este o boală genetică recesivă?

O boală genetică recesivă se manifestă când o modificare cauzatoare de boală (mutație) este prezentă în ambele gene ale unei perechi (o genă moștenită de la mamă și cealaltă de la tată). **Majoritatea oamenilor pot fi purtători ai unei mutații fără să fie conștienți de acest fapt.** De regulă, purtătorii sunt sănătoși și nu sunt expuși riscului de a dezvolta boala pe durata vieții. Cu toate acestea, fiecare purtător prezintă riscul de a transmite următoarei generații copia anormală a genei, iar copilul unui cuplu purtător se poate naște cu o tulburare genetică.



Care sunt beneficiile testului genetic de screening?

Testul genetic de screening poate ajuta cuplurile să ia decizii informate și să facă alegeri conștiente cu privire la planificarea familială, în concordanță cu valorile acestora. Acesta poate permite cuplurilor să:

- planifice sarcina prin intermediul diagnosticului genetic preimplantator (PGD)
- caute opțiuni alternative, precum apelarea la un donator de spermă sau de ovul sau să ia în calcul adopția
- apeleze la diagnosticarea prenatală pe durata sarcinii
- solicite îngrijire specializată pe durata sarcinii și nașterii, dacă este cazul
- se pregătească pentru gestionarea și, dacă acest lucru este disponibil, tratarea unui copil afectat.

În plus, testul genetic de screening CentoScreen® **este necesar doar o dată în viață** pentru dumneavoastră și partenerul dumneavoastră. Însă, dacă sunteți identificat ca fiind purtător și aveți un partener nou, în cazul acesta este recomandată efectuarea testului genetic de screening pentru noul partener.

În cazul **unei boli autozomal recesive**, dacă ambii părinți sunt purtători ai aceleiași boli genetice, există o șansă de 1/4 (25%) de a avea un copil afectat în fiecare sarcină

CentoScreen® la CENTOGENE

CENTOGENE oferă CentoScreen®, testul genetic de screening complet cu **≥99% acoperire a 330 de gene**, oferind cuplurilor și medicilor teste cu rezultate de maximă încredere.

ANALIZĂ ÎNȚĂLĂ	produse CENTOGENE	DESCRIERE
	CentoScreen® SOLO	Evaluarea completă a panelului pentru 1 pacient
	CentoScreen® Paired PACK	Evaluarea completă a panelului + partener de analiză a genelor de risc
	CentoScreen® DUO	Evaluarea completă a panelului pentru 2 pacienți

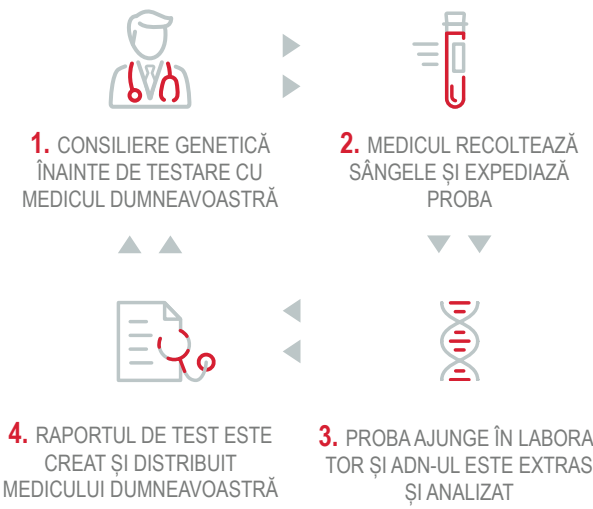
CentoScreen® cuprinde o listă largă de condiții moștenite, inclusiv: sindromul X fragil, amiotrofia spinală, alfa-talasemie și fibroză cistică. Pentru lista completă și actuală cu gene și condiții consultați:

Cui i se adresează CentoScreen®?

CentoScreen® este adecvat pentru indivizii sănătoși care doresc să conceapă sau persoanelor deja însărcinate și care doresc să înțeleagă riscul de a transmite copilului o condiție genetică.

Dacă este efectuat înainte de concepere, testul pune la dispoziția persoanelor un spectru mai larg de opțiuni.

Procesul de diagnosticare CENTOGENE



Care sunt opțiunile mele dacă rezultatele sunt pozitive?

Dacă dumneavoastră și partenerul dumneavoastră sunteți identificați ca fiind purtători ai unei boli genetice, în cazul acesta este bine de știut că aveți la dispoziție multe opțiuni. Dacă este necesar, la CENTOGENE poate fi efectuată, în cel mai scurt timp, testarea prenatală ulterioară pentru condiția genetică particulară, oferindu-vă suficient timp să planificați pașii următori împreună cu medicul dumneavoastră și consilierul genetic.