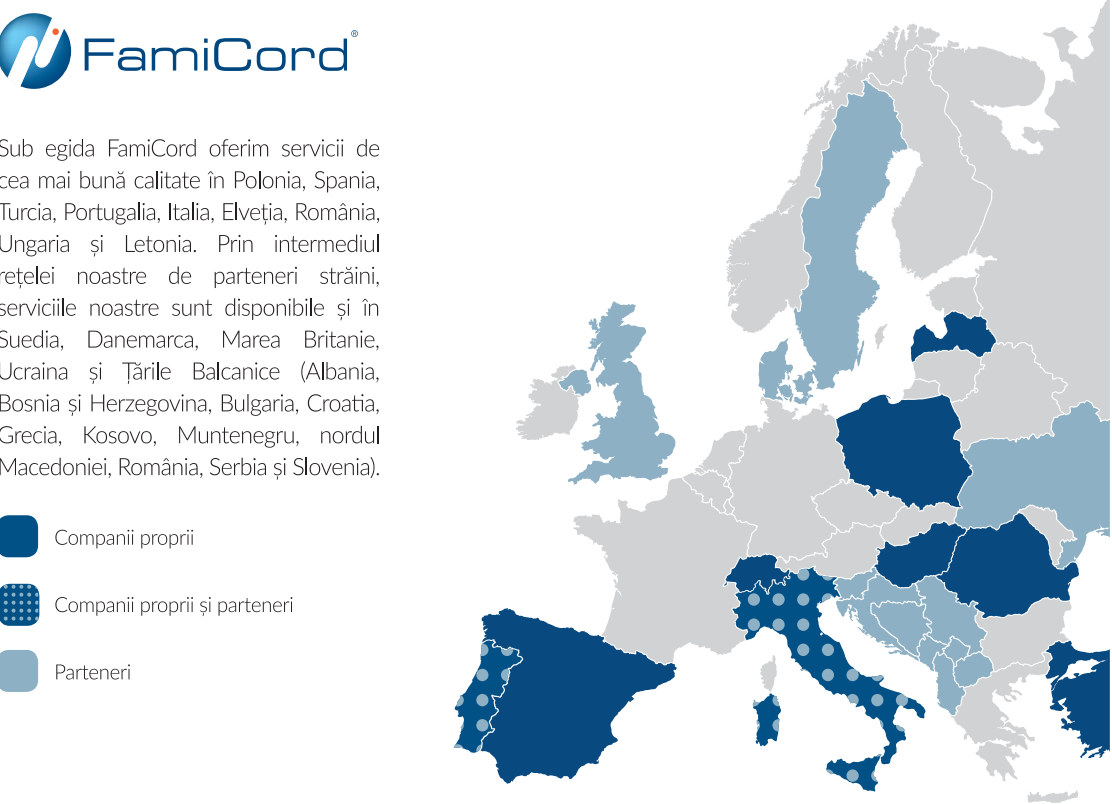
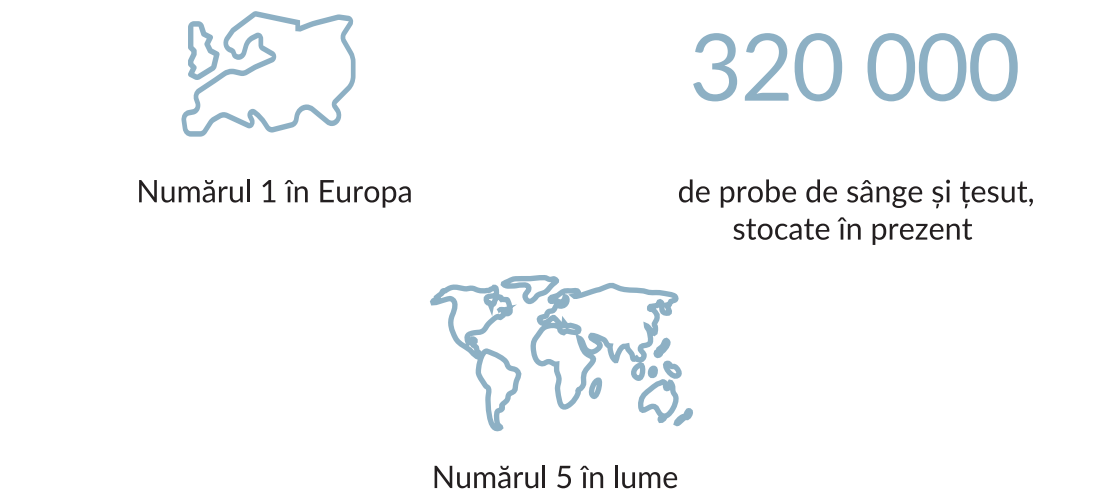


CÂND PĂRINȚII IAU DECIZIA DE A RECOLTA SÂNGELE DIN CORDONUL OMBILICAL, ÎȘI ALEG UN PARTENER PE TERMEN LUNG. DE ACEEA, PĂRINȚII TREBUIE SĂ FIE SIGURI CĂ ALEG ACEA BANCĂ DE STOCARE CARE ASIGURĂ CELE MAI BUNE SERVICII. MATERIALUL BIOLOGIC TREBUIE SĂ FIE ÎN SIGURANȚĂ PENTRU MULȚI ANI, AȘA CĂ TOT PROCESUL PRIN CARE TRECE PROBA UNUI COPIL TREBUIE SĂ FIE EXECUTAT ÎN AȘA FEL ÎNCÂT, DACĂ VA FI NECESAR, ORICE CLINICA DE TRANSPLANT DIN LUME SĂ ACCEPTE ACEL MATERIAL PENTRU TERAPIE.

FAMICORD - RĂSPÂNDIRE GLOBALĂ



FAMICORD ESTE MAI MULT DECÂT O BANCĂ DE CELULE STEM. ABORDĂM INTEGRAL TEMA CELULELOR STEM, AVÂND ÎN VEDERE CĂ SUNTEM PREZENȚI ÎN SEGMENTE MULTIPLE ALE DEZVOLTĂRII ȘI POPULARIZĂRII ACESTUI DOMENIU. FIIND UNUL DINTRE LIDERII MONDIALI ÎN DOMENIU SUNTEM ȘI O COMPANIE CU ACTIVITĂȚI DE RESPONSABILITATE SOCIALĂ.

3 DOMENII DE ACTIVITATE

STOCARE

- După nașterea copilului, și după efectuarea procedurilor de clampare și tăiere a cordonului ombilical, sângele este colectat din restul cordonului și din placentă. În acest fel, copilul poate primi îngrijiri din partea personalului medical.
- Din cordonul ombilical clampat, medicul sau moașa recoltează sângele ombilical într-o pungă specială din kitul de recoltare. Proba recoltată, este apoi amestecată cu o soluție anticoagulantă.
- Sângele din cordonul ombilical parcurge o procedură de separare din care rezultă doar celule stem. Are loc procesul izolării celulelor stem de celulele roșii și plasma din sânge, elemente care nu sunt necesare sau utile în transplant.
- Se execută toate testele și analizele necesare prin care este examinat atât sângele din cordonul ombilical cât și sângele mamei.
- Materialul obținut este introdus în case-te speciale.
- Materialul obținut, căruia i se adaugă substanțe crio-protectoare este depozitat în vapori de azot lichid (poate fi depozitat pe perioadă nelimitată).
- În momentul eliberării celulelor stem pentru tratament, banca noastră asigură consultanță hematologică și de transplant, o serie de teste necesare în vederea terapilor cu celule stem și deasemenea, transportul probei la clinica în care are loc transplantul.

NOI CONTROLĂM ÎNTREG PROCESUL

PREGĂTIREA PENTRU TERAPII EXPERIMENTALE

Afecțiuni tratate si numar de pacienti	
Neurologie	
scleroză laterală amiotrofică	201
paralizie cerebrală	186
autism	90
distrofie musculară	43
spină bifidă	40
scleroză multiplă	31
encefalopatie	18
epilepsie	17
atrofie musculară spinală	12
Oftalmologie	
retinită pigmentară	79
atrofia nervului optic	62
boala Stargard (degenerescență maculară juvenilă)	15
neuropatie optică	10
Ortopedie	
traumatisme ale măduvei spinării	47
gonartroză	16
Transplantologie	
boala grefă contra gazdă	30

PESTE 1200 DE PACIENȚI AU BENEFICIAT DE TERAPII EXPERIMENTALE CARE AU UTILIZAT CELULE STEM PREPARATE ÎN CADRUL GRUPULUI FAMICORD

SITUAȚIA ACTUALĂ A LABORATOARELOR

Accredited

Suntem acreditați AABB (American Association of Blood Banks) în Polonia, Portugalia, Ungaria, Spania. În afară de prestigiul și calitatea confirmată, această acreditare ne permite să transportăm material biologic pentru a fi folosit în transplant, oriunde în lume.

GMP

Procesul de a elabora ATPMP* în laboratoarele noastre respectă standardele GMP (Good Manufacturing Practice)

FDA

Am obținut aprobarea FDA (Food and Drugs Administration) pentru a furniza celule stem pentru transplanturi salvatoare de viață, clinicilor din America.

ISO 9001

Laboratoarele noastre ating standardele internaționale în ceea ce privește managementul calității.

EBMT

Suntem singura bancă de celule stem din Europa care a devenit membru al EBMT (European Blood and Marrow Transplant-Societatea Europeană de Transplant al măduvei și sângelui). Această organizație reunește oameni de știință implicați în cercetări clinice ale utilizării celulelor stem.

FACT

Standardele NetCord-Fact sunt cerințe bazate pe dovezi setate de echipe internaționale de experți renumiți în toată lumea. Aceste standarde scot în evidență folosirea clinică a produselor pentru terapii celulare, prelevate și procesate sub control riguros.

Avem 10 laboratoare proprii aflate în zone diferite ale Europei. Laboratorul nostru central este cel mai modern laborator specializat din Europa. Pe lângă cercetare, procesare și pregătire a celulelor stem în vederea transplantării, efectuam și teste de sânge colectat pentru stocarea publică și derulăm proiecte științifice în parteneriat cu instituții R&D (Research and Development).

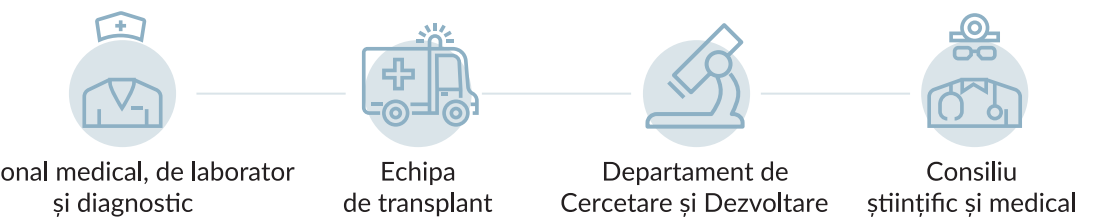
24/7

Monitorizarea siguranței

*ATMP - advanced therapy medicinal product.

GRUPUL FAMICORD
ACORDĂ ATENȚIE DEOSEBITĂ MENTINERII
CELOR MAI ÎNALTE STANDARDE MEDICALE.

FUNDAȚIA NOASTRĂ SE BAZEAZĂ PE:



CEI MAI EXPERIMENTAȚI SPECIALIȘTI ÎN DOMENIUL STOCĂRII ȘI UTILIZĂRII CELULELOR STEM.

RESPONSABILITATEA SOCIALĂ A COMPANIEI

Ne simțim datori să ajutăm familiile aflate în nevoie, afectate de boli grave. De aceea, în unele state în care grupul FamiCord își desfășoară activitatea, există posibilitatea de a recolta și stoca sângele de cordon ombilical, cu reduceri mari de preț, prin programul For the Rescue. În plus, oferim posibilități de donare a sângelui pentru băncile publice.

Programul For the Rescue

Programul se adresează familiilor care au un copil grav bolnav, care doresc recoltarea și stocarea sângelui următorului copil, în scopul de a îl trata pe cel bolnav. Singurul cost suportat de părinți este un procent foarte mic aferent procesării probei și costul stocării pe durata unui an, a probei recoltate.

CIRCA 400 DE FAMILII AU BENEFICIAT DE ACEST PROGRAM

Programul de stocare publică

Banca publică de sânge din cordonul ombilical este o unitate către care pot fi donate probele de sânge din cordonul ombilical dacă părinții decid să nu îl stocheze pentru uzul exclusiv al familiei lor.

Ca parte a acestei inițiative, începând din anul 2011, în unele țări este posibilă donarea sângelui din cordonul ombilical, în anumite spitale. De asemenea, participăm anual la campania internațională „World Cord Blood Day”. Principala scop al acesteia este de a crește numărul de probe stocate de sânge din cordonul ombilical, sporind astfel accesul la tratament pentru cei aflați în nevoie.

CIRCA 4000 DE PROBE EXISTENTE ÎN PROGRAMUL DE STOCARE PUBLICĂ



CINE SUNTEM

Biogenis
FamiCord Group
Banca de celule stem

FamiCord, locul 1 în Europa, locul 5 în lume.



CU CE NE OCUPĂM

Biogenis
FamiCord Group
Banca de celule stem

FamiCord, locul 1 în Europa, locul 5 în lume.