

## Anexa 1 la CONTRACT

### Acord privind prelevarea, prelucrarea și stocarea de Țesut Ombilical

**NOTĂ:** Prezenta **Anexă** este aplicabilă și produce efecte numai în cazul în care este însușită prin semnătură de ambele **Părinți**. În caz contrar se consideră ca **Părinții** nu doresc prelevarea, prelucrarea și stocarea **Țesutului Ombilical**, obiectul **Contractului** fiind limitat exclusiv la prelucrarea și stocarea **Sângelui Ombilical** (a **Celulelor Stem**).

#### I. Părinții au fost informați și înțeleg următoarele:

1. La nivel mondial recoltarea de **Țesut Ombilical** este o practică nouă, ale cărei beneficii nu sunt încă dovedite. Există însă speranța, la fel ca și în alte situații similare, ca acest tip de serviciu să se dovedească folositor pentru pacienții care îl solicită.

2. Sângele cordonului ombilical a demonstrat, de-a lungul ultimelor decenii, faptul că valoroasele celule stem pe care le conține pot fi folosite cu succes în tratamentul unor boli grave, în special boli ale sângelui, ce pun în pericol viața. Sângele cordonului ombilical conține în primul rând celule stem hematopoietice, dar și o mică cantitate de celule stem mezenchimale. Țesutul cordonului ombilical, mai precis gelatina Wharton, prezintă însă celule stem mezenchimale din abundență. Aceste celule au proprietăți unice, cu potențialul de a fi folosite în tratamente viitoare, în terapii genice sau de către Medicina Regenerativă.

3. Stocarea țesutului cordonului ombilical poate fi utilă datorită faptului că acesta conține un număr important de celule stem mezenchimale ce au un potențial mare de transformare în alte tipuri de țesuturi. Totuși, acest potențial trebuie privit cu rezerve, din următoarele considerente:

- (i) metodologia de procesare a țesutului cordonului ombilical nu este standardizată la nivel mondial;
- (ii) nu există o listă de boli tratabile ca modalitate standard cu celule stem mezenchimale, comparativ cu cele peste 70 de boli tratabile cu celule stem hematopoietice, recoltate din sângele cordonului ombilical;
- (iii) nu a fost efectuat niciun transplant în scop terapeutic utilizând acest tip de celule, față de cele peste 20.000 de transplanturi efectuate cu celule stem din sângele cordonului ombilical.

4. În cazul în care **Părinții** optează pentru stocarea de **Țesut Ombilical**, **STEM SURE SOLUTIONS** nu acordă nicio garanție și nu va fi ținută responsabilă pentru sau în legătură cu posibilitatea utilizării ulterioare a acestuia.

II. **Părinții**, având în vedere și cunoscând informațiile menționate la punctul I de mai sus, declară că sunt de acord și solicită în mod expres prelevarea, prelucrarea și stocarea de **Țesut Ombilical**, în termenii și condițiile financiare menționate în art. 8 și 9 din Contract.

#### Părinți,

Numele și prenumele tatălui: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

Semnătura: \_\_\_\_\_

Numele și prenumele mamei: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

Semnătura: \_\_\_\_\_

Subscrisa, **STEM SURE SOLUTIONS**, confirmăm că am luat la cunoștință și acceptăm opțiunea Părinților privind prelevarea, prelucrarea și stocarea de **Țesut Ombilical**.

STEM SURE SOLUTIONS

\_\_\_\_\_