

Scheda informativa «Test genetici nella donazione di cellule staminali del sangue»

Dopo il trapianto di cellule staminali del sangue, le riceventi e i riceventi vengono sottoposti a test genetici speciali per controllare l'attecchimento delle nuove cellule o per evidenziare precocemente un'eventuale recidiva della malattia.

Che cosa sono i test genetici?	I test genetici sono esami medici che analizzano parti del genoma umano alla ricerca di mutazioni.
Che significato possono avere per me i risultati dei test genetici?	In casi molto rari, può succedere che la ricevente o il ricevente presenti una mutazione genetica che ha origine nella donatrice o nel donatore. Poiché esistono moltissime mutazioni genetiche con vari livelli di rilevanza dal punto di vista medico, la presenza di una determinata mutazione può essere più o meno importante per la donatrice o il donatore. Esistono ad esempio mutazioni insignificanti che non hanno alcun effetto sulla donatrice o sul donatore. Altre mutazioni sono associate al rischio di sviluppare una determinata malattia nel corso della vita. È anche possibile che non si conosca ancora la rilevanza di una mutazione. Alcune mutazioni riguardano solo la donatrice o il donatore, altre possono essere rilevanti anche per i suoi familiari.
Quali opzioni ho per la dichiarazione di consenso?	<p>Nella dichiarazione di consenso alla donazione di cellule staminali del sangue le viene chiesto se, in un caso del genere, desidera ricevere l'informazione. Può scegliere tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ricevere in ogni caso l'informazione • ricevere l'informazione qualora i risultati siano rilevanti per la salute, conformemente allo stato attuale delle conoscenze mediche • non ricevere l'informazione in nessun caso <p>Se seleziona la seconda opzione, riceverà l'informazione soltanto in caso di mutazioni genetiche associate a un aumento del rischio di una malattia o se le mutazioni sono rilevanti per i suoi familiari (p. es. se un rischio può essere trasmesso ai suoi discendenti).</p>
Cosa devo fare se mi informano della presenza di una mutazione genetica?	Se la informano della possibile presenza di una mutazione genetica, sarà indirizzata/o a un centro di consulenza genetica. Nel corso della consulenza, verranno discussi nel dettaglio i risultati e le possibili conseguenze.
Chi paga gli esami e la consulenza genetica?	Tutti i vostri costi per i test genetici e la consulenza genetica sono a carico di SBSC.
Quali altre conseguenze possono avere per me i risultati dei test genetici?	Se i suoi test genetici riscontrano una mutazione genetica, questo può avere conseguenze sulla stipulazione di una nuova assicurazione complementare o altre assicurazioni (p. es. assicurazione sulla vita).
E le mutazioni genetiche di cui non si conosce ancora la rilevanza?	In caso di nuove scoperte scientifiche sulle mutazioni genetiche, la donatrice o il donatore riceve l'informazione se ha selezionato l'opzione corrispondente.

Infine, vorremmo sottolineare ancora una volta che questi casi sono molto rari e non rappresentano la regola. Per qualunque domanda non esiti a rivolgerti al centro di prelievo competente.