

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'atteccimento 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?	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: <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 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).
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.