

Cellule staminali anche nel sangue della **placenta** Possono curare le malattie di reni e ossa

Nuova tecnica messa a punto a Milano

Nel sangue della placenta (che può essere raccolto e donato al momento del parto) sono presenti cellule staminali mesenchimali, in grado di curare le malattie acute del rene e di altri organi. **L'hanno dimostrato i ricercatori del Policlinico di Milano**, che hanno anche messo a punto una nuova tecnica per estrarre queste cellule. I primi esperimenti, eseguiti in collaborazione con l'Istituto Mario Negri di Bergamo, hanno fornito risultati positivi sugli animali. «Con il sangue placentare», spiega Lorenza Lazzari, responsabile della Cell Factory del Policlinico milanese, «speriamo di riuscire a riparare in futuro anche le ossa, a rigenerare il fegato e a intervenire nei processi riparativi di altri tessuti, come quelli del sistema nervoso».