

La biologia dello sviluppo vive oggi un periodo particolarmente felice. La genetica e la biologia cellulare hanno messo a disposizione degli embriologi un bagaglio di conoscenze e tecniche che permettono di affrontare, e molto probabilmente risolvere, quesiti che per decenni sono rimasti senza risposta. Tra questi, il più avvincente riguarda le modalità con cui avviene il processo di differenziamento cellulare durante l'embriogenesi. Dopo quasi un secolo di ricerche conosciamo meglio le dinamiche del differenziamento cellulare, anche se ci sfuggono ancora quelle dello sviluppo dell'embrione. In questo breve saggio l'autore, Adriano Sofo, biotecnologo presso l'Università degli Studi della Basilicata, discute sulle implicazioni etiche che sempre più in futuro coinvolgeranno non solo i ricercatori e gli utenti di tali biotecnologie, ma anche il mondo politico, giuridico, scientifico, economico, sociale e teologico.

# PROSPETTIVE ETICHE SULLE CELLULE STAMINALI E SUL LORO UTILIZZO NELLE TECNICHE DI CLONAZIONE TERAPEUTICA E RIPRODUTTIVA



ISBN 978-1-291-11055-5 90000



9 781291 110555

Adriano Sofo