

## 德國放寬胚胎幹細胞之研究限制，允許進口2007年5月以前所製造的胚胎幹細胞進行研究



在德國，由於納粹的醫學實驗歷史，人類胚胎研究一向是極為敏感的議題，並且為了研究用途摧毀胚胎也有極大的倫理爭議。德國下議院於2001年立法禁止從胚胎中粹取幹細胞後，在現行法規下幹細胞研究者只可以進口2002年1月1日以前製造的胚胎幹細胞供使用。不過在科學家一再表達只有極少量的細胞株可有效提供研究的關切下，德國下議院日前以346票對228票通過幹細胞法之修正，將截止日期（cut-off date）之規定由2002年1月1日，修正為2007年5月1日，藉此放寬對人類胚胎幹細胞研究的限制。

不過此次國會的修法仍引起支持與反對胚胎幹細胞研究人士的激烈爭論，支持一方表示現行截止日期的規定強烈影響德國幹細胞的研究，德國研究基金會（German Research Foundation）即強調目前全球有超過500個細胞株，但德國研究人員卻只被允許使用21個老舊且部分遭到污染的細胞株。另一方面，在德國天主教的集會上，佛萊堡（Freiburg）大主教鄒立區（Robert Zollitsch）則對放寬現行限制提出警告，他表示「研究的自由不該與對生命的基本保障等量齊觀」。

修法後，德國研究人員將可透過國際合作進口使用2007年5月1日以前所製造的胚胎幹細胞。這是正反雙方妥協下的結果，但是德國對於限制胚胎幹細胞研究的基本立場是否會由此開始鬆動，則仍待後續觀察。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

### 相關連結

 [BBC](#)

 [Bionews](#)

賴俊傑 編譯整理

上稿時間：2008年04月30日

Bionews，2008年04月14日，<http://www.bionews.org.uk/new.lasso?storyid=3801>，最後瀏覽日：2008年04月30日

資料來源：BBC，2008年04月14日，<http://news.bbc.co.uk/2/hi/europe/7342539.stm>，最後瀏覽日：2008年04月30日

李素華，德國胚胎幹細胞法（草案）介紹與淺析，載於科技法律透析，2002年07月

延伸閱讀：李素華，德國將有限度開放人類胚胎幹細胞進口，載於科技法律透析，2002年03月



