



Title	キメラ・ハイブリッド研究の倫理問題：欧州委員会研究助成による国際的・学際的研究プロジェクトの中間報告
Author(s)	霜田, 求
Citation	医療・生命と倫理・社会. 2007, 6, p. 77-89
Version Type	VoR
URL	https://doi.org/10.18910/5479
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

表 人 動物合成体の分類表

レシピエント (人/動物)の ステージ ドナー (人/動物)の ステージ・原材料		卵母細胞 / 生殖細胞	活 性 化 し た 卵 母細胞	着床前 胚				着床後 胚 / 胎児				成体			
				生 殖 細胞 系列	幹 細 胞	体 細 胞	胚	生 殖 細胞 系列	幹 細 胞	体 細 胞	胚	生 殖 細胞 系列	幹 細 胞	体 細 胞	成体
卵母細胞 / 生殖細胞	遺伝子														
	染色体														
	核														
	細胞質														
	卵母細胞														
活性化した 卵母細胞	遺伝子														
	染色体														
	核														
	細胞質														
	活性化した 卵母細胞														
着床前： 胚 / 胚盤胞	遺伝子														
	染色体														
	核														
	細胞質														
	幹細胞														
	生殖細胞系列														
	体細胞														
	胚盤胞														
着床後： 胚 / 胎児	遺伝子														
	染色体														
	核														
	細胞質														
	幹細胞														
	生殖細胞系列														
	体細胞														
	組織														
	臓器														
	胚														
成体	遺伝子														
	染色体														
	核														
	細胞質														
	幹細胞														
	生殖細胞系列														
	体細胞														
	組織 臓器														