猪卵母细胞体外成熟技术研究进展

【作者】	项智锋,李艳,王清华
【单位】	河南科技学院动物科学学院,河南新乡
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	21
【发表页码】	5556 - 5558 , 5560
【关键字】	体外成熟;卵母细胞;胚胎工程
【摘要】	猪卵母细胞体外成熟(IVM)为猪胚胎的体外生产及相关胚胎工程技术如胚胎细胞和体细胞核移植、转基因和性别控制提供了廉价原料,是现代胚胎工程技术的研究热点之一。多年来科研人员为了进一步提高卵母细胞体外培养成熟率以及更深入地了解卵母细胞成熟机制,对影响卵母细胞体外成熟的因素进行了大量的研究。综述了影响猪卵母细胞体外成熟的相关因素。
【附件】	PDF下载 PDF阅读器下载

关闭