

表5. 犬の48時間低温精液による人工授精

Bitch No.	Dog No.	精液性状				産子数
		精子活力(%)		精子生存率(%)		
		採精時	AI時	採精時	AI時	
242	231	90	60	97.0	92.5	流産
239	231	90	60	93.6	85.0	6
232	231	95	70	98.2	95.2	4
208	238	90	85	96.4	95.8	流産
222	239	95	85	98.2	94.9	5
178	239	95	50	91.9	94.4	5
214	239	95	75	98.2	90.7	6
231	239	95	80	98.8	91.9	6
234	239	95	85	97.9	92.2	6
241	242	95	65	89.5	92.2	8
平均		93.5	71.5	96.0	92.5	5.8

表6. アメリカから空輸した犬低温精液による人工授精

Bitch No.	Dog Name	精液性状				精子数 ($\times 10^6$)	産子数
		精子活力(%)		精子生存率			
		採精時	AI時	AI時(%)			
182	Emker	80	75	91.0	756	8	
230	Emker	80	80	90.1	450	3	
221	Emker	70	60	90.7	156	不妊	
213	Lovely	80	70	94.0	250	9	
217					250	流産	