

## 透析液カルシウム濃度 (図表48)

### 全死亡

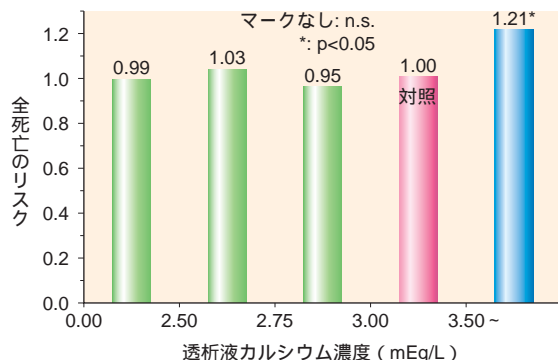


表 透析液カルシウム濃度のリスク (全死亡)

透析液カルシウム濃度				
(mEq/L)	ハザード比	(95%信頼区間)	p 値	
< 2.50	0.990	(0.862 ~ 1.137)	0.8863	
2.50 < 2.75	1.032	(0.990 ~ 1.076)	0.1381	
2.75 < 3.00	0.954	(0.881 ~ 1.034)	0.2530	
3.00 < 3.50	1.000	( 对照 )	对照	
3.50 <	1.206	(1.015 ~ 1.434)	0.0331	

透析液カルシウム濃度3.5mEq/L 以上において有意に高いリスクを認めます。  
他の透析液カルシウム濃度には全く有意なリスクを認めません。

### 心不全死

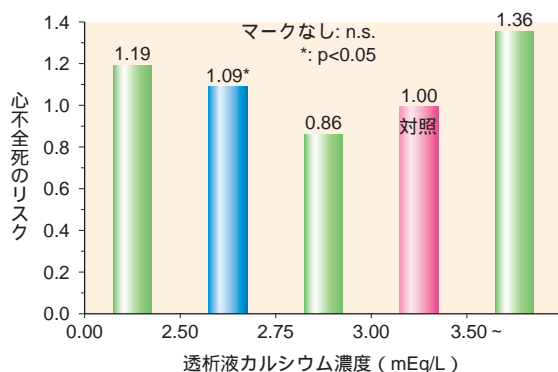


表 透析液カルシウム濃度のリスク (心不全死)

透析液カルシウム濃度				
(mEq/L)	ハザード比	(95%信頼区間)	p 値	
< 2.50	1.192	(0.925 ~ 1.538)	0.1751	
2.50 < 2.75	1.091	(1.005 ~ 1.184)	0.0366	
2.75 < 3.00	0.862	(0.728 ~ 1.021)	0.0852	
3.00 < 3.50	1.000	( 对照 )	对照	
3.50 <	1.360	(0.981 ~ 1.884)	0.0651	

透析液カルシウム濃度2.5~2.75mEq/L でのみ有意なリスクを認めますが、2.75~3.0mEq/L、3.5mEq/L以上の2群においても有意に近い水準でリスクを認めています。

従って、透析液カルシウム濃度が2.75~3.0mEq/L において最も心不全死のリスクは低く、その前後でリスクが高い傾向がある、と読めるかもしれません。

### 心筋梗塞の発症

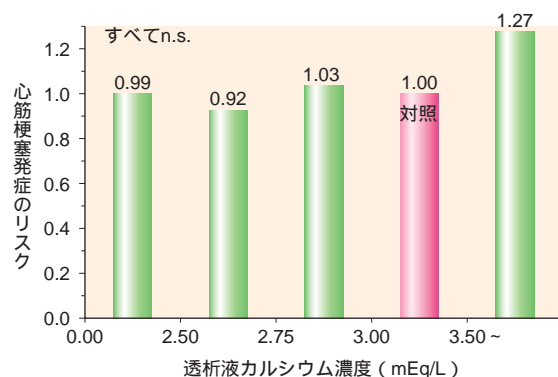


表 透析液カルシウム濃度のリスク (心筋梗塞の発症)

透析液カルシウム濃度				
(mEq/L)	ハザード比	(95%信頼区間)	p 値	
< 2.50	0.993	(0.744 ~ 1.324)	0.9601	
2.50 < 2.75	0.918	(0.837 ~ 1.007)	0.0689	
2.75 < 3.00	1.027	(0.869 ~ 1.212)	0.7574	
3.00 < 3.50	1.000	( 对照 )	对照	
3.50 <	1.268	(0.883 ~ 1.821)	0.1989	

有意な関係を認めません。

透析液カルシウム濃度2.5~2.75mEq/Lのみ有意に近い水準でリスクが低い傾向が認められます。

### 脳梗塞の発症

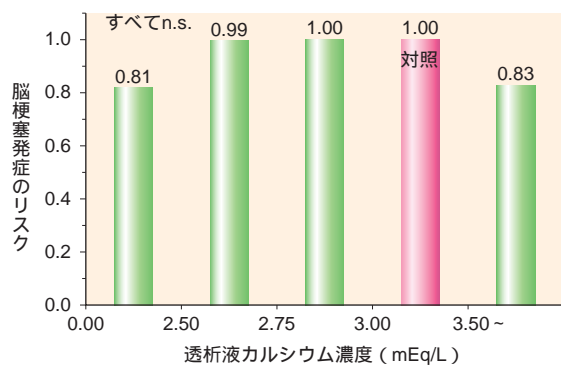


表 透析液カルシウム濃度のリスク（脳梗塞の発症）

透析液カルシウム濃度 (mEq/L)	ハザード比	(95%信頼区間)	p値
< 2.50	0.814	(0.644 ~ 1.027)	0.0828
2.50 ~ 2.75	0.992	(0.928 ~ 1.061)	0.8146
2.75 ~ 3.00	1.001	(0.883 ~ 1.135)	0.9869
3.00 ~ 3.50	1.000	( 対照 )	対照
3.50 ~	0.828	(0.596 ~ 1.151)	0.2605

有意な関係を認めません。ただし、透析液カルシウム濃度2.5mEq/L未満では、有意に近い水準で低いリスクを認めています。

### 脳出血の発症

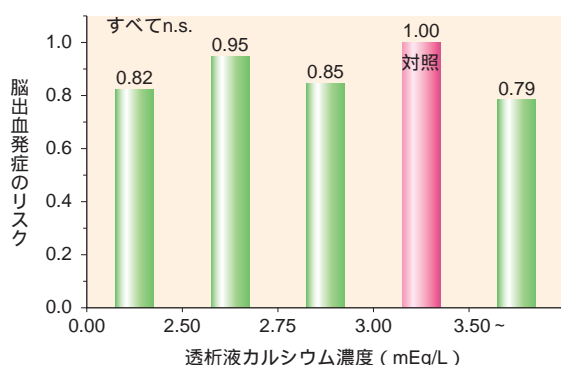


表 透析液カルシウム濃度のリスク（脳出血の発症）

透析液カルシウム濃度 (mEq/L)	ハザード比	(95%信頼区間)	p値
< 2.50	0.823	(0.579 ~ 1.170)	0.2770
2.50 ~ 2.75	0.950	(0.858 ~ 1.051)	0.3205
2.75 ~ 3.00	0.847	(0.693 ~ 1.035)	0.1047
3.00 ~ 3.50	1.000	( 対照 )	対照
3.50 ~	0.790	(0.474 ~ 1.315)	0.3640

まったく有意な関係は認められません。