

【SR-10 メタアナリシス】

CQ		がん患者に中心静脈デバイス(CV, PICC, CVポート、PICCポートなど)を留置する際、どれが推奨されるか																																																									
P	抗癌剤投与される患者	I	PORT																																																								
C	PICC	O	Device Failureの発生割合																																																								
研究デザイン	RCT	文献数	1																																																								
コード	CQ4-E14																																																										
モデル	ランダム効果モデル	方法	Mantel-Haenszel検定																																																								
効果指標	RR	統合値	0.59 (0.38-0.91) P=0.02																																																								
フォレスト プロット	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Study or Subgroup</th> <th colspan="2">PORT</th> <th colspan="2">PICC</th> <th rowspan="2">Weight</th> <th colspan="2">Risk Ratio</th> </tr> <tr> <th>Events</th> <th>Total</th> <th>Events</th> <th>Total</th> <th>M-H, Random, 95% CI</th> <th>M-H, Random, 95% CI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CQ4-E08</td> <td>26</td> <td>198</td> <td>45</td> <td>201</td> <td>100.0%</td> <td>0.59</td> <td>[0.38, 0.91]</td> </tr> <tr> <td>Total (95% CI)</td> <td></td> <td>198</td> <td></td> <td>201</td> <td>100.0%</td> <td>0.59</td> <td>[0.38, 0.91]</td> </tr> <tr> <td>Total events</td> <td colspan="2">26</td> <td colspan="2">45</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="8">Heterogeneity: Not applicable</td> </tr> <tr> <td colspan="8">Test for overall effect: Z = 2.37 (P = 0.02)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Device Failureの割合は有意にPORT群で少なかった。</p>					Study or Subgroup	PORT		PICC		Weight	Risk Ratio		Events	Total	Events	Total	M-H, Random, 95% CI	M-H, Random, 95% CI	CQ4-E08	26	198	45	201	100.0%	0.59	[0.38, 0.91]	Total (95% CI)		198		201	100.0%	0.59	[0.38, 0.91]	Total events	26		45					Heterogeneity: Not applicable								Test for overall effect: Z = 2.37 (P = 0.02)							
Study or Subgroup	PORT		PICC		Weight		Risk Ratio																																																				
	Events	Total	Events	Total		M-H, Random, 95% CI	M-H, Random, 95% CI																																																				
CQ4-E08	26	198	45	201	100.0%	0.59	[0.38, 0.91]																																																				
Total (95% CI)		198		201	100.0%	0.59	[0.38, 0.91]																																																				
Total events	26		45																																																								
Heterogeneity: Not applicable																																																											
Test for overall effect: Z = 2.37 (P = 0.02)																																																											
ファンネル プロット																																																											
その他の解析				コメント：																																																							
メタリグ レッション																																																											
感度分析																																																											