様式第5号の2 化学療法および放射線治療による性腺毒性のリスク分類表(男性)

男性			低リスク		中リスク	高リスク
(治療関連による無精子症になるリスク)			風り入り		4929	同り入り
(冶漿関連						
化学療法	Cyclophosphamide		☐ <4,000 mg/m²		<u>—</u>	
	equivalent dose		<4,000 mg/m²:		_	≧4,000 mg/m³: 精子運動性低下
	(CED)		約90%は精液所見正常			≧8,000 mg/m <sup>2</sup> :無精子症が遷延・永続
		アルキル化薬		CEDの項	頁で該当か所にチェックすること	۰
	薬剤別	白金製剤			CDDP < 600 mg/m²	☐ CDDP>600 mg/m²
					CBDCA	
					L-OHP	
		アントラサイクリン			DXR	1
				Г	DNR  MIT	
		代謝拮抗薬	☐ 6-MP		Ara-C	
			□ MTX	Г	GEM	
			□ Flu		dem	
		ビンカアルカロイド	□ VCR			
			□ VBL			
			☐ ETP	1		
		その他	□ BLM			
			☐ Act-D			
			I□ MMC			
				+		DELOODD > OU ( b ii
	1 3° 1 5 Ed		☐ ABVD		DED 0 411 44 11	BEACOPP: >6サイクル
		レジメン別	□ СНОР		BEP 2~4サイクル	□ 骨肉腫治療
			☐ COP			□ ユーイング肉腫治療
化学療法+放射線治療						□ アルキル化薬+骨盤照射
						□ アルキル化薬+精巣照射
						□ TMZ+頭蓋照射
						□ BCNU+頭蓋照射
造血幹細胞移植						☐ BU+CPA
						☐ Flu+L−PAM
						□ アルキル化薬+全身照射
全身照射 頭蓋照射 骨盤照射 精巢照射			□ 放射性ヨウ素 (I-131)			
		全身照射				□ 実施あり
		頭蓋照射				□ ≥40 Gy
		骨盤照射				□ 実施あり
		<b>結単昭射</b>	□ <0.7 Gy		1 ∼ 6 Gy	□ 成人男性 >2.5 Gy
		作本流(7)				□ 小児 ≥6 Gy

(日本癌治療学会編 小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存に関する診療ガイドライン2024年12月改訂 第2版より一部改変)