

対象技術一覧

	番号	先進医療技術名		適応症修正案
		現 行	新技術名(案)	
悪性腫瘍薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定 (白血病、悪性リンパ腫又は多発性骨髄腫その他の造血器悪性腫瘍に係るものに限る。)	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	白血病、悪性リンパ腫又は多発性骨髄腫
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験 (消化器がん、頭頸部がん、乳がん、肺がん、がん性胸・腹膜炎、子宮頸がん、子宮体がん又は卵巣がんに係るものに限る。)	抗悪性腫瘍剤感受性検査 (SDI 法)	消化器がん、頭頸部がん、乳がん、肺がん、がん性胸・腹膜炎、子宮頸がん、子宮体がん又は卵巣がん
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験 (消化器がん (根治度 C の胃がんを除く。)、頭頸部がん、乳がん、肺がん、がん性胸・腹膜炎、子宮頸がん、子宮体がん又は卵巣がんに係るものであって、保険医療機関が自らその全部を実施するものに限る。)	抗悪性腫瘍剤感受性検査 (HDRA 法又は CD-DST 法)	消化器がん (根治度 C の胃がんを除く。)、頭頸部がん、乳がん、肺がん、がん性胸・腹膜炎、子宮頸がん、子宮体がん又は卵巣がん
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	悪性脳腫瘍
悪性腫瘍遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	神経芽腫の RNA 診断	神経芽腫
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断 (マンツル細胞リンパ腫の補助診断として用いるものに限る。)	遺伝子解析を用いた低悪性度非ホジキンリンパ腫の補助診断	マンツル細胞リンパ腫
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	隆起性皮膚線維肉腫
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断 (急性期又は慢性期の Q 熱に係るものに限る。)	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	Q 熱
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症に係るものに限る。)	EB ウイルス感染症迅速診断 (リアルタイム PCR 法)	EB ウイルス感染症に係るものであって、免疫不全のため他の方法による鑑別診断が困難なもの
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症に係るものであって、免疫不全のため他の方法による鑑別診断が困難なものに限る。)	単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症迅速診断 (リアルタイム PCR 法)	単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症に係るものであって、免疫不全のため他の方法による鑑別診断が困難なもの

I. 実施責任医師の要件

I-01 診療科 (医師)

診療科	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
悪性腫瘍薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	内科又は小児科	血液内科又は小児科
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	内科、呼吸器科、消化器科、小児科、外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、耳鼻いんこう科	外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、耳鼻いんこう科、内科、呼吸器内科、消化器内科、小児科又は腫瘍内科
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	内科、呼吸器科、消化器科、外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科又は耳鼻いんこう科	外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、耳鼻いんこう科、内科、呼吸器内科、消化器内科、小児科又は腫瘍内科
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	脳神経外科	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	小児科又は小児外科	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	内科又は小児科	血液内科又は小児科
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	皮膚科	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	内科又は小児科	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	内科、小児科、外科、小児外科又は泌尿器科	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	皮膚科	(変更なし)

I-02 資格

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
悪性腫瘍薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	血液専門医	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	内科専門医、呼吸器専門医、消化器病専門医、小児科専門医、外科専門医、整形外科専門医、脳神経外科専門医、呼吸器外科専門医、小児外科専門医、皮膚科専門医、泌尿器科専門医、産婦人科専門医、眼科専門医又は耳鼻咽喉科専門医	外科専門医、整形外科専門医、脳神経外科専門医、呼吸器外科専門医、小児外科専門医、皮膚科専門医、泌尿器科専門医、産婦人科専門医、眼科専門医、耳鼻咽喉科専門医、総合内科専門医、呼吸器専門医、消化器病専門医、小児科専門医又はがん薬物療法専門医
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	内科専門医、呼吸器専門医、消化器病専門医、小児科専門医、外科専門医、整形外科専門医、脳神経外科専門医、呼吸器外科専門医、小児外科専門医、皮膚科専門医、泌尿器科専門医、産婦人科専門医、眼科専門医又は耳鼻咽喉科専門医	外科専門医、整形外科専門医、脳神経外科専門医、呼吸器外科専門医、小児外科専門医、皮膚科専門医、泌尿器科専門医、産婦人科専門医、眼科専門医、耳鼻咽喉科専門医、総合内科専門医、呼吸器専門医、消化器病専門医、小児科専門医又はがん薬物療法専門医
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	脳神経外科専門医	(変更なし)
悪性腫瘍遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	小児科専門医又は小児外科専門医	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	血液専門医	血液専門医又は小児科専門医
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	皮膚科専門医	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	感染症専門医	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	内科専門医、小児科専門医、外科専門医、小児外科専門医又は泌尿器科専門医	総合内科専門医、小児科専門医、外科専門医、小児外科専門医又は泌尿器科専門医
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	皮膚科専門医	(変更なし)

I-03 当該診療科の経験年数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	3 年以上	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	5 年以上	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	5 年以上	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	5 年以上
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	5 年以上
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	3 年以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	5 年以上
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	5 年以上	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	3 年以上	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	5 年以上	(変更なし)

I-04 当該技術の経験年数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	1 年以上	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	1 年以上	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	1 年以上	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	3 年以上	1 年以上
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	3 年以上	1 年以上
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	1 年以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	3 年以上	1 年以上
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	1 年以上	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	1 年以上	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	1 年以上	(変更なし)

I-05 当該技術の経験症例数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	1 例以上	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	5 例以上	3 例以上
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	5 例以上	3 例以上
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	3 例以上	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	3 例以上	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	1 例以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	3 例以上	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	1 例以上	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	1 例以上	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	1 例以上	(変更なし)

I-06 その他 (医師)

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II. 医療機関の要件

II-01 診療科 (医療機関)

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	内科又は小児科	血液内科又は小児科
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	内科、呼吸器科、消化器科、小児科、外科、整形外科、脳神経外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、耳鼻いんこう科	外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、耳鼻いんこう科、内科、呼吸器内科、消化器内科、小児科又は腫瘍内科
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	内科、呼吸器科、消化器科、外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科又は耳鼻いんこう科	外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、小児外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、耳鼻いんこう科、内科、呼吸器内科、消化器内科、小児科又は腫瘍内科
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	脳神経外科	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	小児科又は小児外科	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	内科又は小児科	血液内科又は小児科
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	皮膚科	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	内科又は小児科	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	内科、小児科、外科、小児外科又は泌尿器科	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	皮膚科	(変更なし)

II-02 実施診療科の医師数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	常勤医師 1 名以上	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	常勤医師 2 名以上	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	常勤医師 2 名以上	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	常勤医師 2 名以上	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	常勤医師 2 名以上	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	常勤医師 1 名以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	常勤医師 2 名以上	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	常勤医師 1 名以上	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	常勤医師 1 名以上	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	常勤医師 1 名以上	(変更なし)

II-03 他診療科の医師数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	病理医 1 名以上	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	病理医 1 名以上	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	病理医 1 名以上	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	病理医 1 名以上	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	病理医 1 名以上	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	病理医 1 名以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	病理医 1 名以上
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-04 その他医療従事者の配置

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	臨床検査技師 1 名以上	薬剤師 1 名以上、臨床検査技師 1 名以上
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	薬剤師 1 名以上、専任の細胞培養を担当する者 1 名以上	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	薬剤師 1 名以上、専任の細胞培養を担当する者 1 名以上	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	薬剤師 1 名以上、臨床検査技師 1 名以上
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	臨床検査技師 1 名以上	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	臨床検査技師 1 名以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	臨床検査技師 1 名以上
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	臨床検査技師 1 名以上	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	臨床検査技師 1 名以上	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	臨床検査技師 1 名以上	(変更なし)

II-05 病床数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-06 看護配置

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-07 当直体制

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(削除)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(削除)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	要	(削除)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	要	(削除)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-08 緊急手術の実施体制

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(削除)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(削除)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	要	(削除)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	要	(削除)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-09 院内検査 (24 時間実施体制)

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	要	(削除)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(削除)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(削除)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	要	(削除)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	要	(削除)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	要	(削除)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	要	(削除)
病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	要	(削除)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	要	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	要	(変更なし)

II-10 他の医療機関との連携体制

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-11 医療機器の保守管理体制

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	要	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	要	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	要	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	要	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	要	(変更なし)
病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	要	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	要	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	要	(変更なし)

II-12 倫理委員会による審査体制

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	要 (必要なときは必ず事前に開催)	(削除)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	要 (必要なときは必ず事前に開催)	(削除)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	要 (必要なときは必ず事前に開催)	(削除)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	要 (必要なときは必ず事前に開催)	(削除)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

II-13 医療安全管理委員会の設置

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	要	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(変更なし)
	19	HDR A 法又は CD-D S T 法による抗悪性腫瘍感受性試験	要	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	要	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	要	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	要	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	要	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	要	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	要	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	要

II-14 当該技術の実施症例数

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	1 例以上	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	5 例以上	3 例以上
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	5 例以上	3 例以上
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	3 例以上	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	3 例以上	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	1 例以上	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	3 例以上	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	1 例以上	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	1 例以上	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	1 例以上	(変更なし)

II-15 その他 (医療機関)

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	病理部門が設置されていること	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	病理部門が設置されていること、院内で細胞培養を実施していること	(変更なし)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	病理部門が設置されていること、院内で細胞培養を実施していること	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	病理部門が設置されていること	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	病理部門が設置されていること	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	病理部門が設置されていること	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	病理部門が設置されていること
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

III. その他の要件

III-01 頻回の実績報告

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)

III-02 その他

	番号	先進医療技術名称	現 行	修 正 案
薬剤感受性検査	12	造血器腫瘍細胞における薬剤耐性遺伝子産物 P 糖蛋白の測定	—	(変更なし)
	17	SDI 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	19	HDRA 法又は CD-DST 法による抗悪性腫瘍感受性試験	—	(変更なし)
	42	悪性脳腫瘍に対する抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子解析	—	(変更なし)
遺伝子検査	36	神経芽腫の RNA 診断	—	(変更なし)
	41	低悪性度非ホジキンリンパ腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
	53	隆起性皮膚線維肉腫の遺伝子診断	—	(変更なし)
感染症病原体検査	43	Q 熱診断における血清抗体価測定及び病原体遺伝子診断	—	(変更なし)
	75	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (EB ウイルス感染症)	—	(変更なし)
	94	リアルタイム PCR を用いた迅速診断 (単純疱疹ウイルス感染症又は水痘帯状疱疹ウイルス感染症)	—	(変更なし)