					放射	称 診断機奋	有 及官理調金	1 宗				作成日:	2023/3/2
	Manufacturer	Model	Software Version	精度管理手順書の有無	内i			外部精度管理					
Modality					直近の精度管理	実施日	記録の有無	閲覧の可否	るメンテナン	メーカーによ る定期点検の 有無とその頻 度	直近の精度管理	記録の有無	閲覧の可否
СТ	CANON	Aquilion Precision	V8.8 SP0008	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 4回/年	点検	有	可
	Toshiba	Aquilion PRIME	V8.2 SP0008J	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 4回/年	点検	有	可
MRI	SIEMENSE (3T)	Magnetom Vida3.0T	Version XA31A-SP01	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 2回/年	点検	有	可
MKI	Philips (3T)	Ingenia3T	Ver.5.7	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 2回/年	点検	有	可
Nuclear Medicine (SPECT/	GE	NM/CT 850	Version 1.003.622.3 (CT) 19IW21.45	有	バックグラウンド・テストおよ び ^{99m} To点検源による品質管理テ スト	1回/週	有	可	有		装置設置時(2019年2月)に各種の 補正や調整を実施	有	可
CT)			画像解析装置: Xeleris Version 4.1175		画像解析ソフトのため、精度管 理を必要としない						画像解析ソフトのため、精度管 理を必要としない		
	Fuji Film	CALNEO U	Ver3.15	無					有	有 2回/年	点検	有	可
	Fuji Film	CALNEO C	Ver16.6	無					有	有 1回/年	点検	有	可
X-Ray	Fuji Film	CALNEO Smart	Ver16.6	無					有	有 1回/年	点検	有	有
	Fuji Film	PROFECT CS	Ver4.7	無					有	不定期点検	感度補正等	有	可
	HOLOGIC		V1.11.1.3	有	ファントム撮影	毎日	有	可	有		圧迫器の確認	有	可
					モニタチェック	毎日	有	可		有 1回/年	装置各部の作動確認	"	"
					SNR/CNR	毎週	有	可			管電流の精度管理	"	"
		SELENIA Dimensions System 3D 6000			FPD:キャリブレーション	毎週	有	可					
					照射野の確認	年1回	有	可					
Mammog					管電圧の精度と再現性の確認	年1回	有	可					
raphy					AECの性能評価	年1回	有	可				<u> </u>	
					X線出力	年1回	有	可					
					線質(第一半価層)の測定	年1回	有	可					
					平均乳腺線量の測定	年1回	有	可	ļ <u>.</u>		- 14		
	Climb	mammary	Ve2.8.7	有	ファントム撮影画像チェック	毎日	有	可	有	点検	点検	有	可

Modality	Manufacturer	Model	Software Version	精度管理手順書の有無	直近の精度管理	実施日	記録の有無	閲覧の可否	るメンテナン	る定期点検の有無とその頻度	直近の精度管理	記録の有無	閲覧の可否
СТ	CANON	Aquilion Precision	V8.8 SP0008	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 4回/年	点検	有	可
	Toshiba	Aquilion PRIME	V8.2 SP0008J	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 4回/年	点検	有	可
MRI	SIEMENSE (3T)	Magnetom Vida3.0T	Version XA31A-SP01	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 2回/年	点検	有	可
	Philips (3T)	Ingenia3T	Ver.5.7	無	ファントム撮影	毎日	有	可	有	有 2回/年	点検	有	可
Nuclear Medicine (SPECT/	GE	NM/CT 850	Version 1.003.622.3 (CT) 19IW21.45	有	バックグラウンド・テストおよ ぴ ^{99m} Tc点検源による品質管理テ スト	1回/週	有	可	有	有 3回/年	装置設置時(2019年2月)に各種の 補正や調整を実施	有	可
CT)			画像解析装置: Xeleris Version 4.1175		画像解析ソフトのため、精度管 理を必要としない						画像解析ソフトのため、精度管 理を必要としない		
	Fuji Film	CALNEO U	Ver3.15	無					有	有 2回/年	点検	有	可
	Fuji Film	CALNEO C	Ver16.6	無					有	有 1回/年	点検	有	可
X-Ray	Fuji Film	CALNEO Smart PROFECT	Ver16.6	無					有	有 1回/年	点検	有	有
	Fuji Film	CS	Ver4.7	無					有	不定期点検	感度補正等	有	可
Mammog		SELENIA Dimensions System 3D 6000	V1.11.1.3	有	ファントム撮影 モニタチェック SNR/CNR FPD:キャリブレーション 照射野の確認 管電圧の精度と再現性の確認	毎日 毎週 毎週 年1回 年1回	有有有有有有有有有	可 可 可 可 可 可	有	有 1回/年 点検	圧迫器の確認 装置各部の作動確認 管電流の精度管理	有 "" ""	可 !! !!
raphy					AECの性能評価 X線出力 線質(第一半価層)の測定 平均乳腺線量の測定 ファントム撮影画像チェック	年1回 年1回 年1回 年1回 年1回	有有有有有有有有有	可 可 可 可 可			点検	有	可
	Climb	mammary	Ve2.8.7	有	モニタ点検	6か月	有	可	H			'н	"
	SIEMENS	Biograph Horizon	PET/CT:VJ30C 有 画像解析装置:		CT: Air calibration CT: 複合ファントムを使ったDaily Quarity check PET: CS Phantom Soureを使った DQA	毎日	有	可	有	有 4回/年	点検およびクロスキャリブレー ション	有	可
PET-CT				PET:CS Phantom Sourceを 使ったPartial set up	1回/1週	有	可						
PET-OT		Discovery IQ	PET/CT: pet_comet.81.HP_P_P16_ G_GTLNI:8×8×5_bgo 有	CT:Air calibration PET:PET ANNULUS PHANTOM を 使ったDQA (Coincidence,Singies,Block Busy,Timing,Energy)	毎日	有	可	有	有 4回/年	点検およびクロスキャリブレー ション	有	可	
			画像解析装置: Xeleris Ver.2.1753 AW Server 3.2		PET:PET ANNULUS PHANTOMを 使った weekly QC(Singles Update Gain,Coincidence Timing)	1回/1週	有	可					