



[DSF ePM チェックリスト] Signa PET/ MR System (MP)

顧客情報

お客様名：

国立がん研究センター中央病院

サービス記録 #:

05581303

システム ID / シリアル番号：

EX0131

お客様機器名称:

PETMR

サービスマニュアル文書番号

5490579

ソフトウェアバージョン:

MP24.0_R03_1712. b

点検ステータス： ☒ 完了 ☐ 未完了

開始日

2021/06/24

国：

JAPAN-JA

モダリティ

イ：

MR

システムソフトウェアタイプ：

MP 24

スケジュール:

A

☒ MP24点検 スケジュール A

安全のためのソフトウェアリビジョン確認

点検確認

コメント

システムにインストールされているアプリケーション
ソフトウェアバージョンを記録する

MP24.0_R03_1712. b

点検確認

コメント

システムにインストールされているサービスパック番号を記録する

SP-03

注意: システムのアプリケーションソフトウェアとサービスパックのコンプライアンスを確認する（オンラインドキュメントライブラリからDOC1667089（SWマトリクス）にアクセスする）

「E点検フォームデータ」タブを使用して合否基準とアクションの確認と評価を行う。

点検確認

コメント

MR SWマトリクスからアプリケーションソフトウェアリビジョンを記録する

なし

アプリケーションソフトウェアのFMタイプは「安全」？

☐あり ☒なし

点検確認

コメント

MR SWマトリクスから最小限の安全サービスパックを記録する（または「なし」と記録する）

なし

SWマトリクスごとに必要な安全サービスパックはあるか？

☐あり ☒なし

項目	検査の目的	検査結果	コメント
Alignment Lightの動作確認	画質	合格	
DQA II Calの実施 "Laser Light Alignment"で調整が行われた場合のみ	画質	非該当	Laser Light Alignmentの調整が行われていない
LVShim（点検モード）	画質	合格	

項目	検査の目的	検査結果	コメント
EPI White Pixel（点検モード）	画質	合格 ▼	
SPTの実施	画質	合格 ▼	
SPTには60分ほどかかります。このテスト中にFEは、“HEC 冷凍機フィルターの確認”、“冷凍機アドソーバーの点検”、“コンピュータの時間設定”、および“ワークステーションの埃取り”を同時に行うことができ、これには45分かかります。			
点検テストの完了確認（契約のお客様のみ）	画質	合格 ▼	
マグネットの周辺の目視確認 （内部、およびマグネット前後に変色がないか点検します。）	マグネットルーム	合格 ▼	
患者ブローアークのエアフィルター清掃、交換	マグネットルーム	合格 ▼	
酸素モニターの機能確認 GE サービス契約のお客様のみ。	マグネットルーム	合格 ▼	
MRU のテスト(Quarter毎)(MRU マニュアル 5265188 を参照。)	マグネット	合格 ▼	
Insert Airフィルタの清掃(必要であれば交換)	Secondary PEN Wall	合格 ▼	
Coil Shock Sensorの確認	コイル	非該当 ▼	納入されていないオプションのため非該当
HECの水量確認	HEC	合格 ▼	GC:10割、PE:10割
PGRキャビネットのフィルタの清掃	PGRキャビネット	合格 ▼	

お客様がMDPの電源/接地を確認したことの確認	MDP（メイン遮断パネル）の検査	未完了	▼	設置の表示なく未確認です。
アドソーバー使用時間の確認	冷凍機コンプレッサー	合格	▼	19880h
システムの時間設定 システムがNTPサーバと同期していない場合のみ実施	コンピュータ	合格	▼	
ホストコンピュータの清掃/フィルタの埃取り	コンピュータ	合格	▼	
SSAキーの期限確認	コンピュータ	非該当	▼	納入されていないオプションのため非該当
Overnight Diagを実施 Diagがスケジュールされ、点検後の2週間以内に実行されるようにする必要あり。トラブルが見られたり動作しない場合は、不具合か品質問題がないか確認する	コンピュータ	合格	▼	
PET チラー外側の1ミクロンカートリッジを交換してください。	PET チラー	合格	▼	
PET チラーフィルタの交換	PET チラー	合格	▼	
PET 冷却水の確認	PET チラー	合格	▼	
PET Detectorの調整実施	PET Detector	合格	▼	
PET Daily QAチェック実施（新しいベースラインを確立）	PET 画質	合格	▼	
PET Image Alignment VQC 校正	PET 画像データ	合格	▼	

2021/6/25

SIMS Content Viewer

PETデータの正規化補正実施	PET 画像データ	合格	▼	
PET 3D Well Counter Correction(WCC) 補正実施	PET 画像データ	合格	▼	
PET 患者以外のオブジェクト基準 較正	PET 画像データ	合格	▼	

コメント、ツール、添付ファイル

コメント 文字 2000

使用ツール

指示	シリアル番号	バーコード	校正期限日	取 外 し
高千穂化学工業	2011001660		2021/11	
指示	シリアル番号	バーコード	校正期限日	追 加
高千穂化学工業	2011001450		2021/11	

添付ファイル

ファイル選択

 選択されていません

GE 担当者

本作業実施FE数

1

▼

FE名

佐藤 友規

SSO #

212349075

サービス記録番号

05581303

完了日

2021/06/25

点検完了の最終確認



お客様署名

☐ Yes ☒ Not Required

フォームの送信

現在のフォームを保存

検証フォーム

フォームの消去