



PILNE ZAWIADOMIENIE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

GE Healthcare
GE Healthcare Systems
9900 Innovation Dr.
Wauwatosa, WI 53226
USA

Znak wewn. GE Healthcare: 60794, 67811, 67901, 62117

piątek, 10 grudnia 2010

Do: Administratorów Szpitala/Kierowników ds. Zarządzania Ryzykiem
Ordynatora Oddziału Radiologii
Działu Konserwacji/Inżynierii Biomedycznej

DOTYCZY: Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa serwisowania elementów zawierających dużą ilość żelaza w pomieszczeniu magnesu rezonansu magnetycznego

Celem niniejszej informacji jest ponowne podkreślenie odpowiednich procedur bezpieczeństwa serwisowania związanych z serwisowaniem elementów zawierających dużą ilość żelaza w pomieszczeniu magnesu rezonansu magnetycznego. **Prosimy upewnić się, że wszyscy potencjalni użytkownicy w placówce zostali poinformowani o tym powiadomieniu dotyczącym bezpieczeństwa oraz o zalecanych działaniach.**

Problem dotyczący bezpieczeństwa

Odpowiednie środki ostrożności podczas serwisowania w środowisku magnetycznym elementów zawierających dużą ilość żelaza mają znaczenie krytyczne. Niezapewnienie wolnej od przeszkód drogi serwisowania na zewnątrz pola 200 G i brak innej przeszkolonej osoby na miejscu podczas serwisowania może spowodować śmierć lub poważne obrażenia serwisantów. Problem ten nie wpływa na zagrożenie bezpieczeństwa pacjenta lub operatora.

Dane szczegółowe problematycznego produktu

Procedury serwisowe dotyczące wszystkich systemów rezonansu magnetycznego GE Healthcare

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Podczas pracy z elementami zawierającymi dużą ilość żelaza w pomieszczeniu magnesu rezonansu magnetycznego, należy przestrzegać poniższych zaleceń bezpieczeństwa:

1. Podczas serwisowania urządzeń rezonansu magnetycznego serwisant musi zawsze dokładnie zaplanować drogę wyjścia podczas przemieszczania w pomieszczeniu magnesu lub wyjmowania z pomieszczenia magnesu urządzeń zawierających dużą ilość żelaza. Pole magnetyczne na tej drodze **NIE** powinno przekraczać 200 Gaussów, a droga powinna znajdować się tak daleko od pola magnetycznego, jak to możliwe.
2. Podczas planowania drogi serwisowej należy pamiętać o tym, że powinna ona być wolna od przeszkód i odpowiednio szeroka. Należy zapewnić, aby nie było żadnego zagrożenia wywróceniem, droga była wolna od przeszkód, bałaganu, śliskich powierzchni lub innych przedmiotów nawet częściowo ją ograniczających. Jeżeli na drodze znajdują się przenośne przeszkody, tymczasowo należy je usunąć i postawić z powrotem na miejsce po zakończeniu czynności serwisowych. Przed rozpoczęciem serwisu zawsze należy przejść przez drogę celem upewnienia się, że jest na niej wystarczająco dużo miejsca dla serwisanta i serwisowanego przedmiotu.
3. W przypadku serwisowania urządzeń zawierających dużą ilość żelaza w obszarach występowania pola magnetycznego, przez cały czas muszą być obecne dwie (2) osoby przeszkolone w zakresie bezpieczeństwa rezonansu magnetycznego.

Korekta dotycząca produktu

Firma GE Healthcare dostarczy zaktualizowane procedury serwisowe.

**Informacje
kontaktowe**

W razie jakichkolwiek pytań związanych z powyższą "Informacją dotyczącą bezpieczeństwa produktu" bądź z określeniem zakresu objętych nią produktów, uprzejmie prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem sprzedaży lub serwisu GE.

GE Healthcare potwierdza, iż niniejszy dokument został przekazany do wiadomości odpowiednich organów państwowych.

Pragniemy zapewnić, że utrzymanie wysokiego poziomu bezpieczeństwa stanowi dla nas najwyższy priorytet. W przypadku jakichkolwiek pytań, prosimy o natychmiastowy kontakt.

Dziękujemy!



James Dennison
Wiceprezes QARA
GE Healthcare Systems
9900 Innovation Drive
Mail Stop: RP2130
Wauwatosa, WI 53226
USA
James.Dennison@ge.com