

FUJIFILM

汎用超音波画像診断装置

iViz air

清掃・洗浄および消毒ガイド

「ユーザーガイド(897N203402)」より抜粋

富士フイルム株式会社

第 9 章 清掃・洗淨および消毒

本章では、タブレット表示器本体やプローブの清掃・洗淨および消毒手順について説明します。本章で説明する清掃・洗淨および消毒方法は、その有効性および製品との適合性を基に当社が推奨する方法です。

9.1 タブレット表示器やプローブの清掃・洗淨および消毒の手順

タブレット表示器やプローブは使用后、毎回清掃・洗淨および消毒しなければなりません。清掃・洗淨および消毒の手順は、以下のとおりです。

- タブレット表示器、プローブおよびプローブケーブルに、ひび割れや亀裂などの破損がないことを点検します。破損があった場合は直ちに使用を中止し、テクニカルサポートまたはお買い上げの代理店のサービス窓口までご連絡ください。
- タブレット表示器を清掃します。詳細については、「9.2 タブレット表示器の清掃 (9-2 ページ)」を参照してください。
- プローブを洗淨します。詳細については、「9.3 プローブの洗淨 (9-2 ページ)」を参照してください。
- プローブを消毒します。詳細については、「9.4 プローブの消毒 (9-3 ページ)」を参照してください。

警告

- 当社が推奨する洗淨剤および消毒剤のみを使用してください。推奨されていない洗淨剤や消毒剤を使用したり不適切な濃度で使用すると、タブレット表示器やプローブの損傷または変色の原因となります。
また、洗淨剤および消毒剤の使用および廃棄方法については、製造元の指示や推奨事項、地域の規制に必ず従ってください。
- タブレット表示器やプローブおよびプローブケーブルに損傷がある場合は、直ちに使用を中止し、テクニカルサポートまたはお買い上げの代理店のサービス窓口までご連絡ください。
- 消毒剤の中には、患者によってアレルギー症状を引き起こすものがあります。
- 洗淨および消毒作業を実施する際は、ガウンや保護用ゴーグル、手袋などの個人保護具を必ず着用してください。

注 意

- 外表面を損傷するおそれがあるため、シンナーやベンジンなどの強力な溶剤や研磨クリーナーは使用しないでください。当社が推奨する洗浄剤または消毒剤のみを使用してください。
- 洗浄剤はプローブおよびプローブケーブルに直接吹き付けるのではなく、布に湿らせて使用します。
- 表面や内部を損傷するおそれがあるため、先の尖ったものでは清掃・洗浄しないでください。

9.2 タブレット表示器の清掃

洗浄剤で軽く湿らせた柔らかい布を使用して、タブレット表示器を拭きます。
推奨する洗浄剤は、以下のとおりです。

- 日本薬局方 消毒用エタノール

上記以外の清掃方法については、タブレット表示器の取扱説明書を参照してください。

9.3 プローブの洗浄

洗浄する前に、プローブからプローブ用 AC 充電アダプタを取り外してください。

- (1) プローブの表面やプローブケーブルに付着したジェルを柔らかい布で拭き取ります。
- (2) 清潔な水で湿らせた柔らかい布で、プローブの表面やプローブケーブルを拭きます。
- (3) 清潔な布で拭いて乾燥させます。
- (4) 目視して、まだ汚れが残っている場合は、再度洗浄してください。

注 意

- USB 接続端子 (Type-C) に水やジェルがたまった状態で充電すると、故障の原因となります。水やジェルがたまっていた場合は、水洗いし、乾燥させます。

9.4 プロブの消毒

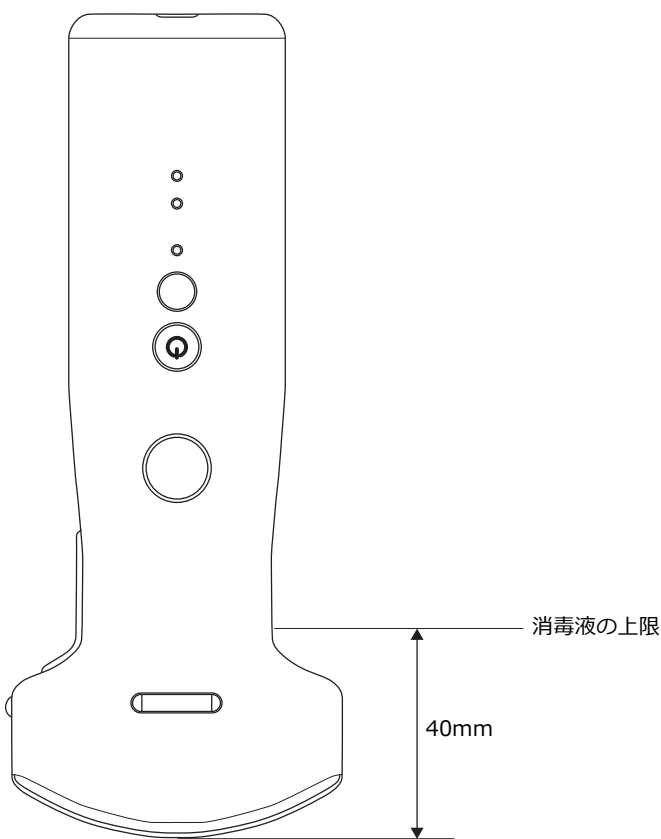
体液の付着があった場合は、洗浄後に消毒を実施してください。

- (1) 「9.3 プロブの洗浄 (9-2 ページ)」を参照して、付着物が除去されるまで洗浄します。
- (2) 付着物がないことを確認した後、消毒剤を準備し、プロブを浸漬します。
推奨する消毒剤は、以下のとおりです。

消毒剤	製造元
ステリハイド L 実用液 2W/V% 液	丸石製薬株式会社

警告

- プロブのレンズ面から 40mm より上には消毒液に浸漬させないでください (下図を参照してください)。



- (3) 消毒液に浸漬した状態で、外表面に気泡がないことを確認します。気泡がある場合は、清潔なガーゼで拭き取ります。
- (4) 消毒剤製造元が指定する時間に従って、消毒液に浸漬しておきます。

注意

- 消毒剤の製造元が推奨する浸漬時間以上、プロブを浸漬しないでください。

- (5) 消毒剤製造元の指示どおり、すすぎ水の中に浸漬し、手順(4)で消毒液に浸漬した部分を清潔なガーゼで拭き取ります。
- (6) すすぎ水からプローブを取り出し、清潔な容器に移します。
- (7) プローブ表面の水を清潔なガーゼで拭き取ります。

9.5 プローブの保管前のお手入れ

洗浄剤で軽く湿らせた柔らかい布を使用して、プローブの表面やプローブケーブルを拭きます。

推奨する洗浄剤は、以下のとおりです。

- 日本薬局方 消毒用エタノール