

スコープ先端保護チューブの 使い方

TmediX

本紙は、「スコープ先端保護チューブ」の使い方説明ビデオ」を紙面化したものです。

『内視鏡の洗浄・消毒に関するガイドライン（第2版）』※をもとにした、一般的な消化器内視鏡における、ティーメディクス株式会社が推奨する「スコープ先端保護チューブ」の効果的な運用方法」をもとにご説明いたします。

※日本消化器内視鏡技師会安全管理委員会発行

一般社団法人日本消化器内視鏡技師会ホームページにて公開 http://www.jgets.jp/CD_GL2.html

本紙では、スコープ先端保護チューブの使い方のご説明において直接関りのない、内視鏡の洗浄・消毒工程の一部を省略しています。

内視鏡の洗浄・消毒にあたっては、お使いの機器の取扱説明書に沿った手順で行ってください。

**スコープ先端保護チューブを
使う前に
目視確認をしましょう。**

下記に当てはまる場合は使用しない。

- ① 透明度が落ちたとき
- ② 印字が読みにくくなったとき
- ③ ホールド部の圧着力が弱くなったとき

NO

黒ずんで内部が見えにくい



NO

印字が消えて読みにくい



保管庫～検査まで

スコープ先端保護チューブ 使い方

使用する内視鏡に、高水準消毒または滅菌済みのスコープ先端保護チューブを取り付け、検査室へ運びます。



注意!

内視鏡を持ち運ぶときは、
スコープ先端保護チューブだけを持たずに、
蛇管を一緒に持ってください。

内視鏡が抜け落ちる
場合があります。



Point!

**診療開始前に、その日使用する
すべての内視鏡に取り付けると、
保管庫から取り出すたびに
取り付ける手間が省け、
内視鏡同士の衝突も
防げて便利です。**



スコープ先端保護チューブ 使い方

内視鏡の使用前点検を行います。スコープ先端保護チューブを手元側へずらし、点検作業を行います。

点検作業後、内視鏡の先端が隠れるようにスコープ先端保護チューブをずらし、検査開始までそのまま取り付けておきます。

注意!

スコープ先端保護チューブを取り付け・取り外すとき、
ずらす時は、ホールド部をしっかりと開いてから
行ってください。しっかりと開かないと、
先端湾曲部ゴムのたたまれや
破れ等の故障につながる
可能性があります。



検査

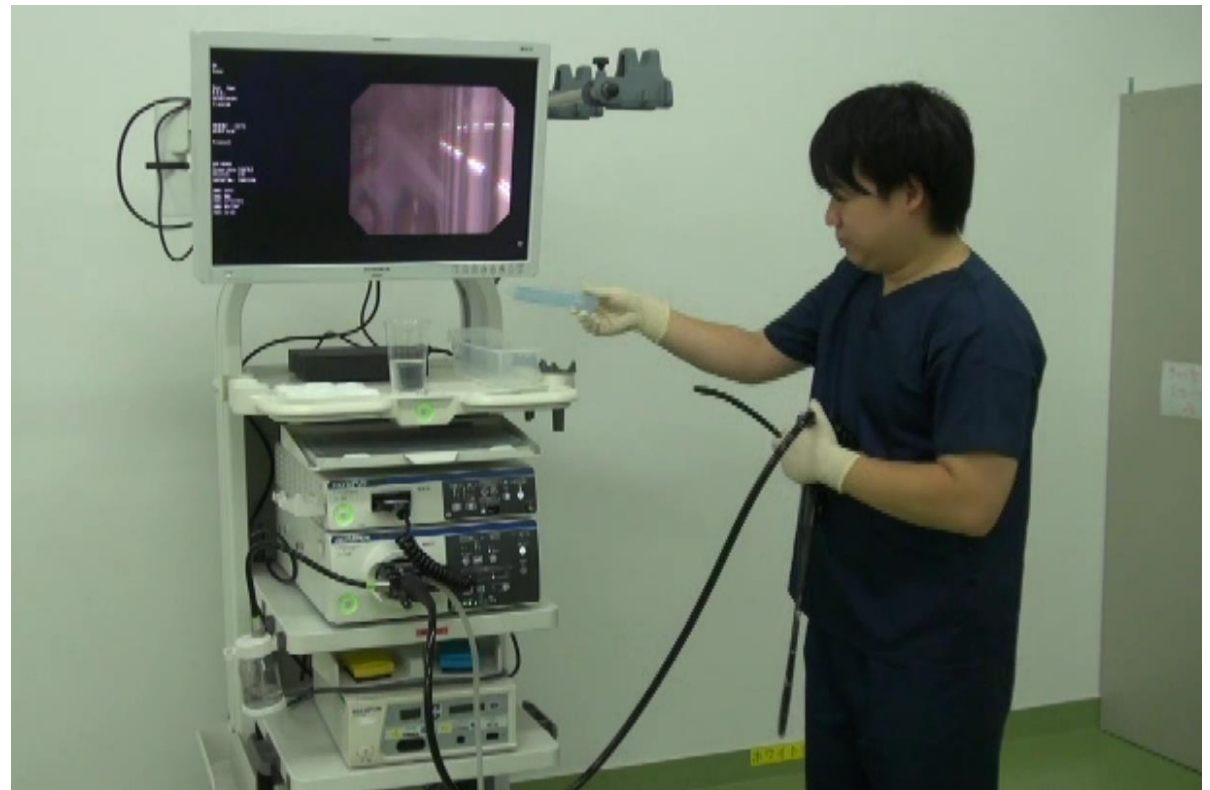
スコープ先端保護チューブ 使い方



検査直前にスコープ先端保護チューブを外し、検査を行います。スコープ先端保護チューブを取り外したあとは、内視鏡の先端をぶらつかせないようにご注意ください。

Point!

**検査直前は、医師が取り外すと、
その後の検査がスムーズです。**



検査終了後

スコープ先端保護チューブ 使い方

**検査終了後、内視鏡を拭き、
スコープ先端保護チューブを
取り付けます。**



**取り付けたまま、ベッドサイド
洗浄を行います。洗浄中はス
コープ先端保護チューブの
ホールド部が水に浸からない
ようにご注意ください。**

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。



注意!

検査後は、医療用潤滑材で、
スコープ先端保護チューブが抜け落ちやすく
なっています。内視鏡を持ち運ぶときは、
スコープ先端保護チューブだけを持たずに、
蛇管を一緒に持ってください。

内視鏡が抜け落ちる
場合があります。



手洗い

スコープ先端保護チューブ 使い方

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**スコープ先端保護チューブを
取り付けただまま、内視鏡全体
を洗います。**

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**先端を洗うときはスコープ先
端保護チューブを取り外して
洗います。**

スコープ先端保護チューブ 使い方

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**合わせてスコープ先端保護
チューブを洗います。
外表面はスポンジで洗います。**

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**内部とホールド部は、ブラシで
洗います。ホールド部を洗うと
きは、十分に開いて洗います。**



ブラシは、化学繊維でできた、できるだけ柔らかい円筒形のブラシを推奨します。

スコープ先端保護チューブ 使い方

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**スコープ先端保護チューブを
取り付けただまま、管路を洗
います。**

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**内視鏡全体を流水で洗い流
します。先端を洗い流すときは、
スコープ先端保護チューブを
取り外します。**

スコープ先端保護チューブ 使い方

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。



合わせてスコープ先端保護チューブを流水で洗い流します。

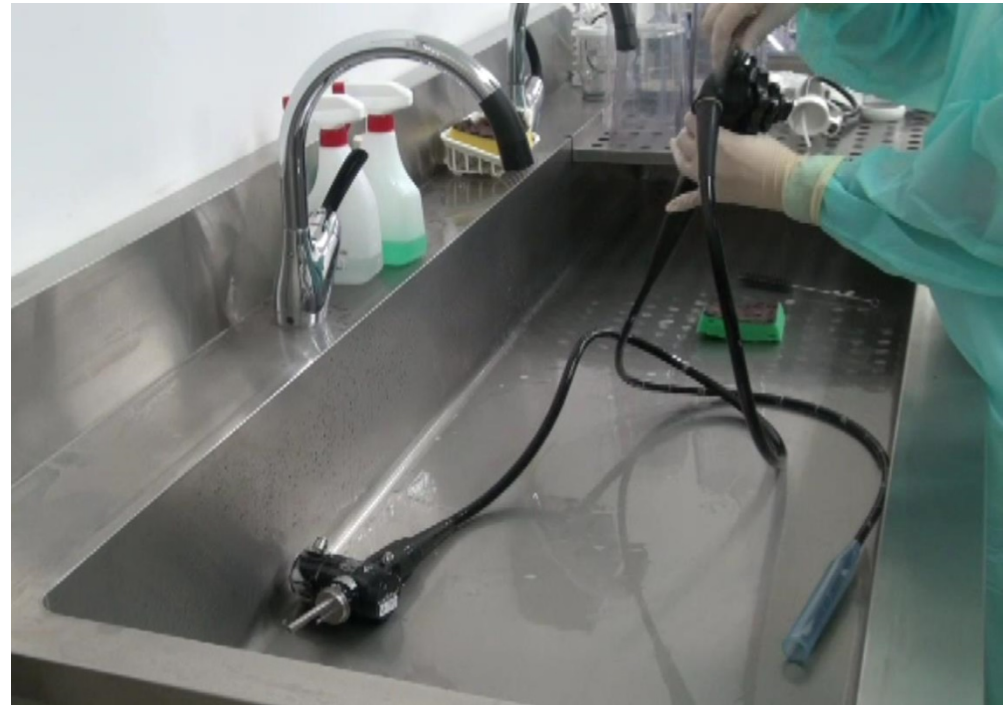
洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。



流水で洗い流したスコープ先端保護チューブを、再度取り付け、洗浄機へ運びます。

Point!

**スコープ先端保護チューブは
濡れている状態で使用すると抜け落ちやすい
特性があります。
洗浄中は、
注意しながら
ご使用ください。**



洗浄機セット

スコープ先端保護チューブ 使い方

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**スコープ先端保護チューブを
取り付けただまま、内視鏡を洗
浄機へセットします。**

洗浄・消毒工程において一部省略しています。お使いの機器の取扱説明書に沿って行ってください。

**最後にスコープ先端保護
チューブを取り外し、洗浄機を
スタートさせます。**

洗浄機をスタートする前に、必ずスコープ先端
保護チューブを取り外してください。

内視鏡の洗浄・消毒が不十分になる恐れがあります。

注意!

スコープ先端保護チューブは、

洗浄機で洗浄・消毒を行うことができません。

必ず内視鏡から取り外し、

別途、高水準消毒または滅菌を行ってください。

NO



Point!

**取り外したスコープ先端保護チューブは、
洗浄液等に浸して溜めておき、
一定量をまとめて高水準消毒または滅菌を
行うと便利です。**



洗浄機終了

スコープ先端保護チューブ 使い方



内視鏡の先端を拭き、高水準消毒または滅菌したスコープ先端保護チューブを取り付け、内視鏡を洗浄機から外します。



内視鏡全体を乾拭きしたあと、保管庫へ運びます。

保管庫

スコープ先端保護チューブ 使い方



内視鏡を保管庫へ収納したあとは、スコープ先端保護チューブを取り外します。
取り外したスコープ先端保護チューブは高水準消毒または滅菌を行います。

注意!

内視鏡を保管するときは、
スコープ先端保護チューブを取り外して、
保管してください。
診療開始前に、その日使用するすべてのスコープに
取り付けた場合は、
すべての診療が終わったあと、
忘れずにすべての内視鏡から
取り外してください。

本製品と内視鏡の接触面で細菌が繁殖し、人の生命・
身体に重大な影響を及ぼす危険性があります。



スコープ先端保護チューブの 消毒・滅菌

スコープ先端保護チューブ 使い方



ブラッシング後に、洗浄液等につけておいたスコープ先端保護チューブを、流水で洗い流します。



高水準消毒



滅菌

高水準消毒または滅菌を行います。

■使用条件

高水準消毒	滅菌 オートクレーブ
グルタール、フタール、 過酢酸など	温度：132～134℃ 作用時間：5分

**以上で、スコープ先端保護チューブの使い方説明
を終わります。**

**実際の運用は、ご施設の環境や状況に合わせて、
お使いください。**

**スコープ先端保護チューブをご使用の際は、事前
に取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いくだ
さい。**

**本紙の動画版は弊社WEBサイトでご覧頂けます。
ご不明な点は、弊社またはお近くの販売店へお気
軽にお問合せください。**

ティーメディクス株式会社
<http://www.tmedix.com/>

本紙では、スコープ先端保護チューブの使い方のご説明において直接関りのない、内視鏡の洗浄・消毒工程の一部を省略しています。

内視鏡の洗浄・消毒にあたっては、お使いの機器の取扱説明書に沿った手順で行ってください。

Tmedix