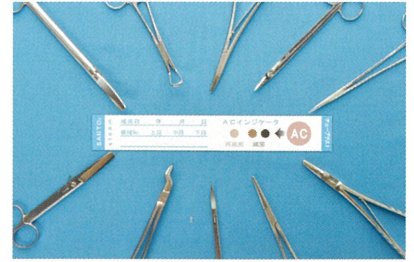


ACインジケータ・チューブテスト

高圧蒸気滅菌の滅菌効果確認



SANTO ACインジケータ



カード 250 枚入

ACインジケータは高圧蒸気滅菌クラス5の化学的インテグレータです

- ACインジケータは、滅菌条件(温度・蒸気・時間・圧力)に反応変色します。
- 被滅菌物のACインジケータへ飽和蒸気が浸透、所定の滅菌条件に達してインジケータの変色が進行します。
- 滅菌条件が不十分の場合は、インジケータの色調がOUT(再滅菌) 滅菌不良になります。
- 滅菌完了のACインジケータは、ピンク→黒色に変色し滅菌効果を判定します。

* ACインジケータを滅菌包装個々へ挿入で滅菌不良を防ぎます。

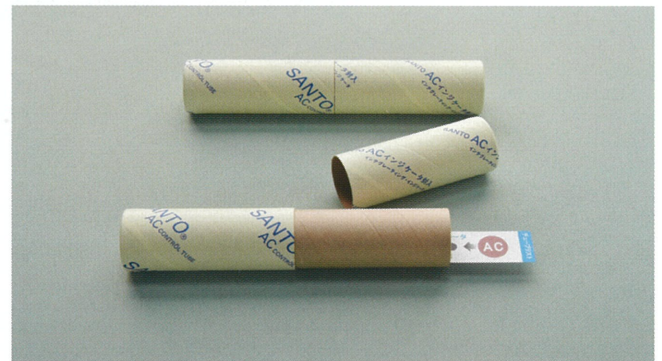
チューブテストは、高圧蒸気滅菌装置内の滅菌効果確認のチューブです

- 蒸気浸透が遅いチューブテストへ、ACインジケータ1枚をオートクレープテープで封入して滅菌装置内へ配置。
- チューブテストの配置場所は、特に滅菌効果が悪いとされる蒸気排気口扉側の上、中、下段の配置が最良です。
- 滅菌終了後チューブテストを開封、インジケータの色調で滅菌効果を判定します。

* 滅菌中の機械的不調等には有効です。

* 滅菌終了のACインジケータは、台紙に貼って記録の保存をします。

SANTO チューブテスト



ACインジケータ封入

実験を行なった滅菌装置とACインジケータ

実験に用いた蒸気滅菌装置(135°C用)とローディングカート(各段にチューブテスト、ACインジケータおよび生物学的インジケータを置いて実験を行なった)



※各写真は文献より

チューブテスト用のACインジケータの変色と耐熱菌芽胞死滅時間(右端)の関係(滅菌温度121°C)

PROOF PLUS® 10⁴ 蒸気温度121°C

SANTO ACインジケータ	機種No. 8分	上段 中段 下段	6年6月25日	AC	3分30秒 (+)
SANTO ACインジケータ	機種No. 10分	上段 中段 下段	年7月5日	AC	10分 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 15分	上段 中段 下段	年7月5日	AC	15分 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 20分	上段 中段 下段	年9月5日	AC	20分 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 30分	上段 中段 下段	年8月25日	AC	30分 (-)

(SPSチューブテスト使用)

チューブテスト用のACインジケータの変色と耐熱菌芽胞死滅時間(右端)の関係(滅菌温度135°C)

PROOF PLUS® 10⁴ 蒸気温度135°C

SANTO ACインジケータ	機種No. 3分30秒	上段 中段 下段	5年9月7日	AC	3分30秒 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 5分	上段 中段 下段	5年9月7日	AC	5分 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 10分	上段 中段 下段	5年9月7日	AC	10分 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 10分	上段 中段 下段	年8月2日	AC	10分 (-)
SANTO ACインジケータ	機種No. 10分	上段 中段 下段	年8月5日	AC	10分 (-)

(SPSチューブテストおよびテストパック使用)

ホルマリン殺菌カード



※写真は使用前・使用後の色調 カード250枚入
SANTOホルマリン殺菌カードは、ホルマリン消毒の殺菌効果確認のカードです。

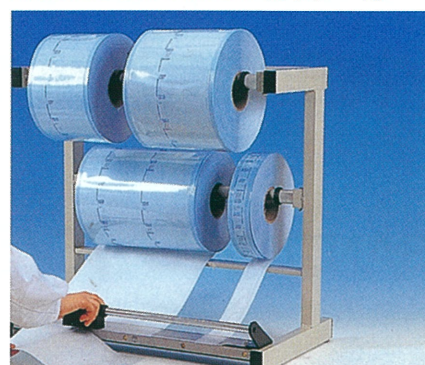
チューブテスト



チューブテスト 50個入
チューブテストへSANTO ACインジケータカードを封入、蒸気滅菌効果確認用インテグレータです。

ロールバックディスペンサー

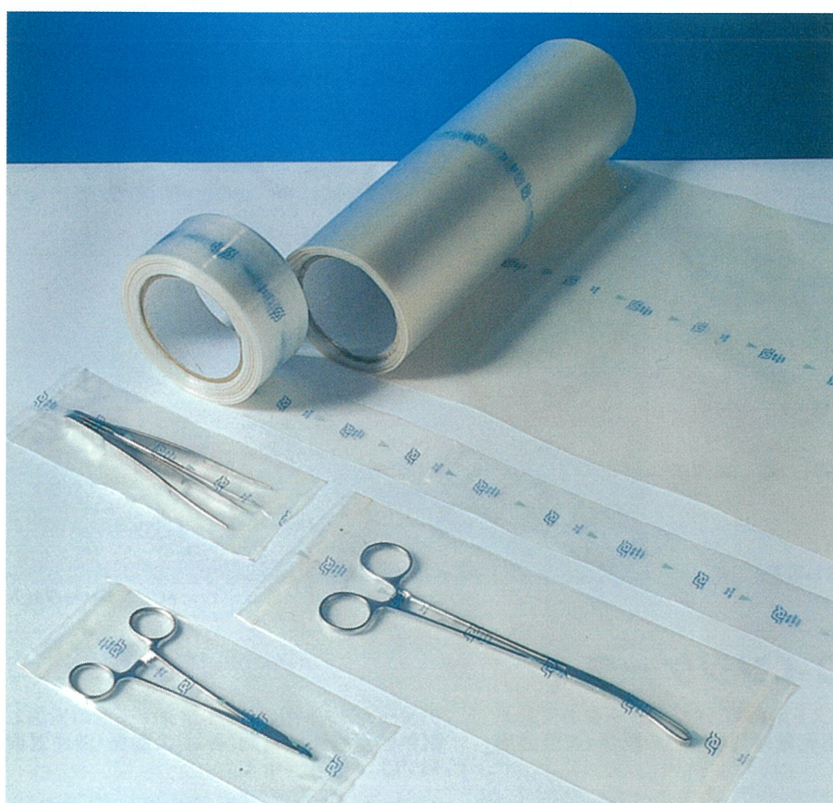
MODEL SA-510SV カッター付



外形寸法 W600×D405×H630mm
ロールバックが好みの寸法に切断できます。

乾熱バッグ

SDR・・・ロールタイプ
SDP・・・ワンシールタイプ



医療・研究・検査に必要な 乾熱用の滅菌バッグです

- 180℃迄の乾熱滅菌ができます。
- インジケータは滅菌後グリーンから茶色に変わります。
- シール温度 190～200℃

*バッグの中の空気を抜いてからシールして下さい。
*トレイの上のせて滅菌して下さい。
*バッグが缶体の内壁に触れないように入れて下さい。
*バッグとバッグの間隔を空けて滅菌して下さい。

ワンシールタイプ

コードNo.	サイズ	ケース
SDP-0520	50×200mm	1,000枚
SDP-0820	80×200mm	1,000枚
SDP-1225	120×250mm	1,000枚
SDP-2030	200×300mm	1,000枚
SDP-3050	300×500mm	500枚

ロールタイプ

コードNo.	サイズ	ケース
SDR-0550	50×100m	6巻
SDR-0850	80×100m	6巻
SDR-1250	120×100m	6巻
SDR-2050	200×100m	3巻
SDR-3050	300×100m	2巻

SANTO® 三東医科工業株式会社

〒704-8122 岡山県岡山市東区西大寺新地299
TEL.086-206-4425 FAX.086-206-4426
<http://www.santoika.co.jp>

代理店