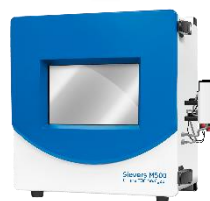


製薬業界とTOCに関するセミナー

製薬業界では、TOC（全有機炭素）は製薬用水の管理や洗浄バリデーションのために広く利用されています。セントラル科学はSievers TOC計の国内代理店として、数多くのTOC計を販売してきました。TOC計を取り扱う中で培った経験・知識を元に、個別セミナーにて情報提供をしております。品質部門、生産技術部門、製造部門の皆さまの知識向上にお役立て頂けましたら幸いです。

セミナー形式	インハウス形式 または Web形式
開催日	随時受付
申込方法	以下の登録フォームよりお申し込みください https://forms.office.com/r/1jKCVmChCW?origin=lprLink QRコードからもお申し込み頂けます



・講演内容

下記からご希望の内容を選択頂けます

薬局方とTOC

全有機炭素（TOC）とは？

各条規定「精製水、注射用水、常水」/ 薬局方における製薬用水の要件

JP / USP / EPにおけるTOC要件の違い / 参考情報G1 理化学試験関連

システム適合性とTOC / 分析法バリデーションとTOC

参考情報 GZ 製薬用水の品質管理 / 有機体炭素(TOC)を指標とするモニタリング

製薬用水のリアルタイムリリーステスト

洗浄バリデーションにおけるTOC計の応用

洗浄バリデーションの定義/洗浄剤/特異的分析方法 V.S 非特異的分析方法

洗浄プロセス/プロセスバリデーション/基準値の設定/サンプリング方法

TOC計の操作方法およびメンテナンス方法

操作方法/サンプリング方法/部品交換/トラブルシューティング / データインテグリティ対応

<問合せ先>

製薬業界とTOCに関するWeb/インハウスセミナー 担当者

電話：03-3812-9186 E-mail：infockc@aquac-ckc.co.jp

