

☆UVカット素材や製剤の種類を調整する/ノウハウとは？
 ☆高SPF/PAおよび耐水性をあげた場合の使用感の違いとは？

1名分料金で
2人目無料

サンスクリーン製剤開発の基礎知識と 高SPF/PA・耐水性を両立させるポイント【LIVE】

- ◆日時：2025年9月24日（水）13:00～16:00
 ◆会場：自宅や職場など世界中どこでも受講可
 ◆受講料：1名につき49,500円（税込、資料付）

※会員登録（無料）をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。
 ・1名でお申込みされた場合、1名につき**46,200円（税込）**
 ・2名同時でお申し込みされた場合、**2人目は無料（2名で49,500円（税込）**

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

☆講師

ポーラ化成工業（株） テクニカルディベロップメントセンター リーダー 中谷 明弘 氏

☆講演の趣旨

紫外線防御に対する意識の高まりから、多くの人が様々なシーンで日焼け止めを使用するようになり、求められる機能や感触は多岐にわたる。そのため、日焼け止めの処方開発では使用するUVカット素材や製剤の種類を調整し、機能や感触をコントロールすることが重要である。本講演では、紫外線カット材料の基礎知識、一般的な日焼け止めの製剤特徴と処方設計のポイント、弊社で検討を実施した開発事例について紹介する。

☆プログラム

1. 近年の日焼け止め開発について

2. 紫外線

- 2-1 紫外線とは
 2-2 紫外線が肌に与える影響

3. 紫外線防御指数

- 3-1 SPF 3-2 PA 3-3 耐水性試験

4. 紫外線防御素材

- 4-1 紫外線散乱剤 4-2 紫外線吸収剤

5. 紫外線ケア化粧品の製剤化技術と剤型

- 5-1 各剤型の特徴
 5-2 開発上の注意ポイント

6. 高SPF/PAと耐水性と耐水性を両立させる 新規水分散型微粒子酸化チタン

7. ピッカリングエマルジョンを活用した 日焼け止め製剤の開発

8. 日焼け止め耐久性の最新評価技術について

本セミナーは「Zoom」を使ったWEB配信セミナーとなります。Zoomを使ったWEB配信セミナー受講の手順

- 1) Zoomを使用されたことがない方は、こちら (https://zoom.us/download#client_4meeting) からミーティング用Zoomクライアントをダウンロードしてください。ブラウザ版でも受講可能です。
 2) セミナー前日までに必ず動作確認をお願いします。はじめかたについてはこちら (<https://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>) をご覧ください。
 3) 開催日直前にWEBセミナーへの招待メールをお送りいたします。セミナー開始10分前までにメールに記載されている視聴用URLよりご参加ください。
 ・セミナー資料は開催前日までににお送りいたします。無断転載、二次利用や講義の録音、録画などの行為を固く禁じます。

『UVケア』セミナー申込書

会社・大学			
住 所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録（無料） ※案内方法を選択してください。複数選択可。

☐ Eメール ☐ 郵送

● セミナーの受講申込みについて ●

必要事項をご明記の上、弊社へFAXでお申込み下さい。
 弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたしまして受講券、請求書、会場の地図をお送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしていませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
 ⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
 ⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>