

2013年8月: JaCVAM活動マンスリーレポート

NO.	項 目	記 載 内 容
新聞		
1	発表者名	小島 肇
	記事名	ヒト角膜上皮を再現、迅速・高感度に測定
	掲載紙及び掲載日時 ※	化学工業日報 2013年8月12日
	掲載内容(150字以内)	牛由来のコラーゲンから開発した新素材を足場として用い、ヒト角膜構造を再現した培養モデルの構築した。このモデルを用い、目に対する化学物質の刺激性を評価する新しい試験法を開発した。
2	発表者名	小島 肇
	記事名	化学物質の目への刺激、試験にヒト角膜細胞
	掲載紙及び掲載日時 ※	日経産業新聞 2013年8月13日
	掲載内容(150字以内)	牛由来のコラーゲンから開発した新素材を足場として用い、ヒト角膜構造を再現した培養モデルの構築した。このモデルを用い、目に対する化学物質の刺激性を評価する新しい試験法を開発した。
3	発表者名	小島 肇
	記事名	化学物質の安全試験 動物実験不要に
	掲載紙及び掲載日時 ※	日本経済新聞 2013年8月13日
	掲載内容(150字以内)	牛由来のコラーゲンから開発した新素材を足場として用い、ヒト角膜構造を再現した培養モデルの構築した。このモデルを用い、目に対する化学物質の刺激性を評価する新しい試験法を開発した。
雑誌		
1	著者名	小島 肇夫
	題名	技術講座 安全性評価試験 (22) ウサギを用いる眼刺激性試験
	雑誌名、巻(号)、ページ、年	COSME TECH JAPAN, 3 (8) 67-71 (2013)

単行本		
1	著者名	小島 肇
	書名	化粧品・医薬部外品およびその原料の安全性評価と規格・試験法設定 - 第2章:化粧品・医薬部外品に求められる安全性試験とバリデーション
	出版社名, 発行地, 年号, ページ	サイエンス&テクノロジー、東京、2013年、pp.29-65
	掲載内容(150字以内)	第2章 化粧品・医薬部外品に求められる安全性試験とバリデーションの中で、第1節にて、化粧品・医薬部外品に求められる安全性試験を解説した。第2節では試験法のバリデーションについて解説した。
国内学会		
1	発表者名	小島肇夫
	演題名	代替法の国内外の動向
	学会名, 発表年月及び場所	皮膚基礎研究クラスターフォーラム、 2013年8月1日、 亀戸文化センター
2	発表者名	小島肇夫
	演題名	動物実験代替法の国内外の動向と化粧品・医薬部外品の規制
	学会名, 発表年月及び場所	日本化粧品技術者会 大阪支部 勉強会、2013年8月30日、薬業年金会館