

株式会社アルマードと東京農工大学・工学府・工学部 東京大学名誉教授 跡見順子先生 研究発表内容一覧

		発表日	学会名	タイトル	
1	2007年度	2008年3月28日	日本農芸化学会	卵殻膜ペプチドの健康増進効果(第1報)	
2	2008年度	2008年4月19日	日本皮膚科学会	卵殻膜ペプチドの皮膚への効果	
3		2009年3月28日	日本農芸化学会	卵殻膜ペプチドの健康増進効果(第2報)	
4	2009年度	2009年4月25日	日本皮膚科学会	卵殻膜ペプチドの皮膚への効果(2)	
5		2009年12月7日	アメリカ細胞生物学会	可溶性卵殻膜入り化粧品への効果	
6	2010年度	2010年4月16日	日本皮膚科学会	可溶性卵殻膜入り化粧品への効果	
7		2010年12月14日	アメリカ細胞生物学会	アルカリ可溶性卵殻膜塗布によりヒト皮膚の粘弾性、ヘアレスマウス皮膚Ⅲ型コラーゲン及びエラスチン遺伝子発現が増加する	
8	2011年度	2011年5月	Cell and Tissue Reserch	ホスホリルコリンポリマー上に固定化した加水分解卵殻膜はヒト皮膚繊維芽細胞に細胞外マトリクス環境を与える	
9		2011年5月20日	日本発生物学会	ホスホリルコリンポリマー上に固定化した加水分解卵殻膜はヒト皮膚繊維芽細胞に細胞外マトリクス環境を与える	
10		2011年6月10日	日本結合組織学会学術大会／マトリックス研究大会合同学術集会	ホスホリルコリンポリマーと可溶性卵殻膜を使った24時間培養線維芽細胞のin vitro創傷治癒モデル	
11		2011年6月27日	日本細胞生物学会①	加水分解卵殻膜は創傷治癒プロセスの迅速なECMモデルになり得るか？	
12		2011年6月29日	日本細胞生物学会②	健康的な皮膚になるには？皮膚繊維芽細胞は加水分解卵殻膜に反応して生体内で良い細胞外マトリクス環境を作り出す	
13		2011年9月10日	欧州研究皮膚科学会	加水分解卵殻膜をフォスホリルコリンポリマー上に不動化した24時間創傷治癒モデル	
14		2011年11月19日	日本未病システム学会①	「卵殻膜の未病効果」細胞モデル：身体の生存場と細胞の関係及び細胞の能力を引き出す卵殻膜・未病と栄養	
15		2011年11月19日	日本未病システム学会②	卵殻膜の未病効果：個体研究モデル(1)	
16		2011年12月6日	アメリカ細胞生物学会	可溶性卵殻膜は若いECM環境を与える	
17		2011年12月9日	日本研究皮膚科学会①	加水分解卵殻膜-フォスホコリンポリマーシステムは皮膚の創傷治癒時に細胞外マトリクス環境を迅速に与える	
18		2011年12月9日	日本研究皮膚科学会②	皮膚線維芽細胞は加水分解卵殻膜に反応して生体内で良い細胞外マトリクス環境を作り出す	
19		2012年度	2012年6月7日	日本結合組織学会学術大会／マトリックス研究大会合同学術集会	加水分解卵殻膜塗布によるヒト皮膚の粘弾性及びマウス皮膚Ⅲ型コラーゲンの増加
20			2012年7月10日	アイトーブ・放射線研究発表会	トリチウム標識卵殻膜のマウス経口投与後の体内動態
21			2012年12月14日	日本分子生物学会①	ニワトリ加水分解卵殻膜はマウス皮膚のⅢ型コラーゲンおよびサーチュイン3の発現をアップし、ヒト皮膚の弾力性を改善する
22			2012年12月14日	日本分子生物学会②	Ⅲ型コラーゲン、サーチュイン、 α B-クリスタリン：ニワトリ卵殻膜および運動による皮膚健康増進の分子機構
23			2012年12月16日	アメリカ細胞生物学会①	ニワトリ卵殻膜：人の健康に関する細胞生物学イノベーション(1) 細胞外マトリクスとサーチュイン遺伝子の皮膚での発現促進
24			2012年12月16日	アメリカ細胞生物学会②	ニワトリ卵殻膜：人の健康に関する細胞生物学イノベーション(2) TypeⅢコラーゲン、低分子量ヒートショックタンパク α B-クリスタリン
25		2013年度	2013年6月15日	日本皮膚科学会	ニワトリ加水分解卵殻膜はマウス皮膚Col3およびSirt3発現をアップし、ヒト皮膚の弾力性を改善する
26	2013年12月5日		日本分子生物学会	皮膚幹細胞—ニッチェを維持するECMの弾力性：ニワトリ加水分解卵殻膜塗布とメカニカルストレスの相乗効果	
27	2013年12月17日		アメリカ細胞生物学会	アルカリ可溶性ニワトリ卵殻膜とメカニカルストレスは細胞外マトリクスに弾力性を与える：相乗効果	
28	2014年3月30日		日本薬学会	細胞と身心をつなぐ健康科学イノベーション～ヒューマンコアサイエンス(2) 天然創傷治癒素材「鶏卵殻膜」は細胞外マトリクスを良くし、皮膚弾力性を高める	
29	2014年度	2014年5月31日	日本皮膚科学会	ニワトリ加水分解卵殻膜塗布と身体活動の相乗効果：皮膚幹細胞ニッチェを維持するECMの弾力性	
30		2014年6月6日	日本結合組織学会学術大会／マトリックス研究大会合同学術集会	皮膚幹細胞-ニッチェを維持するECMの弾力性：ニワトリ加水分解卵殻膜塗布とメカニカルストレスの相乗効果	
31		2014年9月23日	日本宇宙生物科学会	サプリメントとしての卵殻膜微粉末の経口投与における肝臓への健康効果	
32		2014年11月1日	日本未病システム学会	サプリメントとしての卵殻膜微粉末の経口投与におけるマウス肝臓への未病効果	
33		2014年11月27日	日本分子生物学会	サプリメントとしての卵殻膜微粉末の経口投与における肝臓への健康効果	
34		2014年12月9日	アメリカ細胞生物学会／国際細胞生物学連合会議①	サプリメントとしての卵殻膜微粉末の経口投与による肝臓への健康効果	
35		2014年12月9日	アメリカ細胞生物学会／国際細胞生物学連合会議②	ナノサイズの鶏卵殻膜は消化吸収されて様々な組織に分布し健康に寄与する	
36	2015年度	2015年5月15日	日本結合組織学会学術大会／マトリックス研究大会合同学術集会	鶏アルカリ加水分解卵殻膜の継続塗布による真皮Ⅲ型コラーゲン上昇の意味：マウス皮膚断層法及びコラーゲンゲルによる解析から	
37		2015年5月30日	日本皮膚科学会①	真皮のCell to Body dynamics連携からの皮膚階層別健康評価法	
38		2015年5月30日	日本皮膚科学会②	Ⅲ型・I型コラーゲンCell to Body Dynamics連携からの皮膚階層別健康評価法	

株式会社アルマードと東京農工大学・工学府・工学部 東京大学名誉教授 跡見順子先生 研究発表内容一覧

	発表日	学会名	タイトル
39	2015年5月30日	日本皮膚科学会③	ナノサイズの卵殻膜微粉末は消化吸収されて皮膚のⅢ型コラーゲンを上昇する
40	2015年5月30日	日本皮膚科学会④	ナノサイズの微粉末卵殻膜は消化吸収されて皮膚に分布する
41	2015年6月11日	繊維学会年次大会	動物進化と生活の知恵—天然繊維・鶏卵殻膜による創傷治癒機構
42	2015年10月12日	日本未病システム学会	メカニカルストレス対応分子シャペロン (α B-crystallin)を鍵とした短時間の着地刺激および卵殻膜摂取の身心一体学的効果
43	2015年12月13日	アメリカ細胞生物学会	卵殻膜によって促進された3型コラーゲンは皮膚若返りに必須の真皮とゲル弾力性を改善する
44	2016年3月20日	日本養生学会①	サプリメントとしての卵殻膜微粉末の経口摂取における血管と肝臓の“Cell to Body”解析
45	2016年3月20日	日本養生学会②	加水分解卵殻膜が身体と細胞を繋ぐ 細胞外基質に与える影響とその作用機序の解明
46	2016年度 2016年6月4日	日本皮膚科学会	卵殻膜によるⅢ型コラーゲン発現促進を介した真皮環境の若返り:ゲル再構築系およびin vivo検証
47	2016年6月24日	日本結合組織学会学術大会	鶏卵殻膜は肝臓の線維化を抑制する健康サプリメント素材である
48	2016年11月5日	日本未病システム学会①	卵殻膜サプリメントの長期摂取によるヒト肺機能の有意な増加
49	2016年11月5日	日本未病システム学会②	卵殻膜サプリメントTO-IIの長期摂取はヒト腸内細菌叢のバランスをよくする
50	2016年11月5日	日本未病システム学会③	経口摂取する皮膚美容サプリメント可溶性卵殻膜による皮膚真皮Ⅲ型コラーゲン上昇
51	2016年12月1日	日本分子生物学会	ヒヨコのゆりかご・陸棲卵生鳥類鶏卵殻膜は表皮に保水、真皮に弾力性を生み出す超高齢社会を救う細胞外基質からなる新機能素材
52	2016年12月6日	アメリカ細胞生物学会	生体での表皮の水分維持と真皮弾力性による皮膚の改善はゆっくり増殖するがよい代謝を持つ皮膚細胞のニッチ環境と関係してい
53	2017年度 2017年5月16日	キーストーンシンポジウム	真皮乳頭層老化マーカーとしてのⅢ型コラーゲン
54	2017年6月4日	日本皮膚科学会	真皮のCell to Body dynamics 評価ゲルモデル(2) Ⅲ型コラーゲンの機能解析
55	2017年6月17日	日本結合組織学会学術大会	抗線維化ECMマーカーとしてのⅢ型コラーゲンの機能と卵殻膜
56	2017年11月4日	日本未病システム学会①	抗線維化基盤であるⅢ型コラーゲンと卵殻膜～身心一体科学理論からの未病予防戦略～
57	2017年11月4日	日本未病システム学会②	加水分解卵殻膜ESM proteinによる軽度シワ改善効果
58	2017年11月4日	日本未病システム学会③	皮膚組織修復機構解明のためのマウスモデルの構築
59	2017年11月4日	日本未病システム学会④	卵殻膜未病サプリメント摂取によるECM改善と皮膚弾力性アップ
60	2017年11月4日	日本未病システム学会⑤	未病に寄与するⅢ型コラーゲンタンパク質の解析:Cell to Body連携機構研究モデルの構築
61	2017年11月4日	日本未病システム学会⑥	未病戦略のためのCell to Bodyアトラス(1):マウスの腸のECM分析
62	2017年11月5日	日本未病システム学会⑦	加水分解卵殻膜をコンジュゲートしたゲルを用いた細胞の未病評価系
63	2017年12月5日	アメリカ細胞生物学会	低分子量熱ショックタンパク質・B-Crystallinは加水分解卵殻膜に応答するシャペロンであり脂質膜制御因子 - 酸性スフィンゴミエリナーゼとの相互作用を介して表皮ケラチノサイトの水分保持に働く
64	2018年度 2018年6月1日	日本皮膚科学会	加水分解卵殻膜は抗線維化的なⅢ型コラーゲンとデコリンに富む弾性のある真皮乳頭層を与える
65	2018年6月29日	日本結合組織学会学術大会	卵殻膜による腸内細菌のバランス化とⅢ型コラーゲン
66	2018年11月14日	国際ファシリサーチコンgres	卵殻膜の塗布と摂取は皮膚の弾力性を改善する
67	2018年11月17日	Cell and Tissue Research	加水分解卵殻膜はⅢ型コラーゲンに富む弾性のある真皮乳頭層を与える
68	2018年12月11日	アメリカ細胞生物学会	加水分解卵殻膜はⅢ型コラーゲンに富む弾性のある真皮乳頭層を与える
69	2019年3月9日	日本養生学会	天然素材:卵殻膜 ~生活の知恵から最新エビデンスまで~