



株式会社日本バイオリサーチセンター

Nihon Bioresearch Inc.

〒501-6251 岐阜県羽島市福寿町間島6丁目104番地

TEL 058(392)2431 FAX 058(392)2432

URL: http://www.nbr.co.jp/

強い日差しや紫外線が原因のしみ、そばかすなどの色素沈着抑制効果を評価する試験として、

美白に関する動物モデルをご紹介します！

被験物質は、皮膚に直接塗布する方法だけではなく、内服でも評価することが可能です。

【試験系】

動物：♀ A-1系 褐色モルモット(SPF) 5週齢(入手時)

【投与期間】

初回照射日から28日間

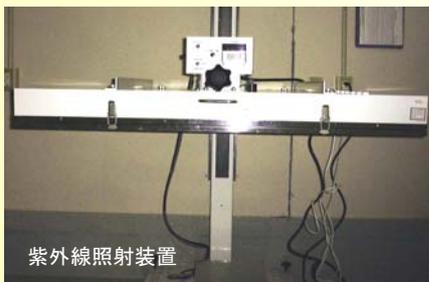
【試験方法】

背部皮膚にSEランプを用いて、最小紅斑量の紫外線(UVB)を照射します。

【判定法】

色差計によりL値(明度)の測定

【試験結果】



紫外線照射装置



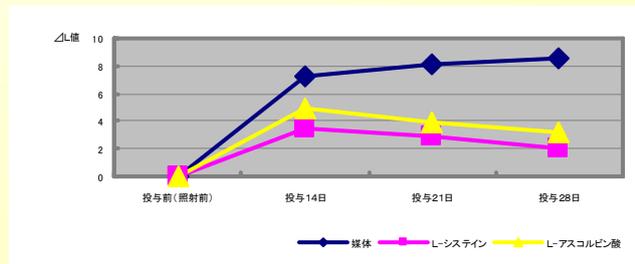
SEランプ



媒体

L-システイン

L-アスコルビン酸



お知らせ:

・次号予告 第38回 日本神経精神薬理学会に出展します。。。

佐部利 典彦のアートギャラリー(10)

岐阜県出身(1969~)



作品解説

作品タイトル: untitled(無題)

技法: アクリル絵の具、727×530mm

私の最新の作品です。ただあるものを写生するのではなく、見えないけれど感じるものを描きたいという衝動に駆られています。自分の感覚を一番のよりどころとしています。

こちらから (株)日本バイオリサーチセンター 業務企画部の連絡先が入手できます。



『心の絆 - その10 -』

相変わらず親が子を殺め、子が親を殺める事件が多発し、また秋葉原の通り魔事件の背景に子と親の対立があったことを聞くとこの上ない淋しさを感じます。初めて自分の子供の顔を見つめながら抱いた時の喜びは一生忘れるものではありません。幼い手が私の手を握る力は当に親と子の絆を確かめ合うような瞬間でした。親子はこの世の中で一番に損得なしにまた無償の愛を交換できる間柄のはずです。それが何時ごろから、何故でしょうか。親と言っても不完全な人間です。不完全な人間が子を育てる訳ですから行き届かない点が出てきて当然ではないでしょうか。もちろん子供も手探りの中での成長です。身体のように心は成長できません。子育ては親も子も人として共に育つ長い時間と大きな空間のように思います。私たちはこの世に生をいただき、親子、夫婦そして家族の絆を持ってました。この一番に愛し合い、一番に許し合えるご縁が得られたことに深く感謝したいものです。