

北海道産サケ白子由来 オリゴDNA

美の遺伝子に働きかける **塗るサーモン注射!**

製品の特長

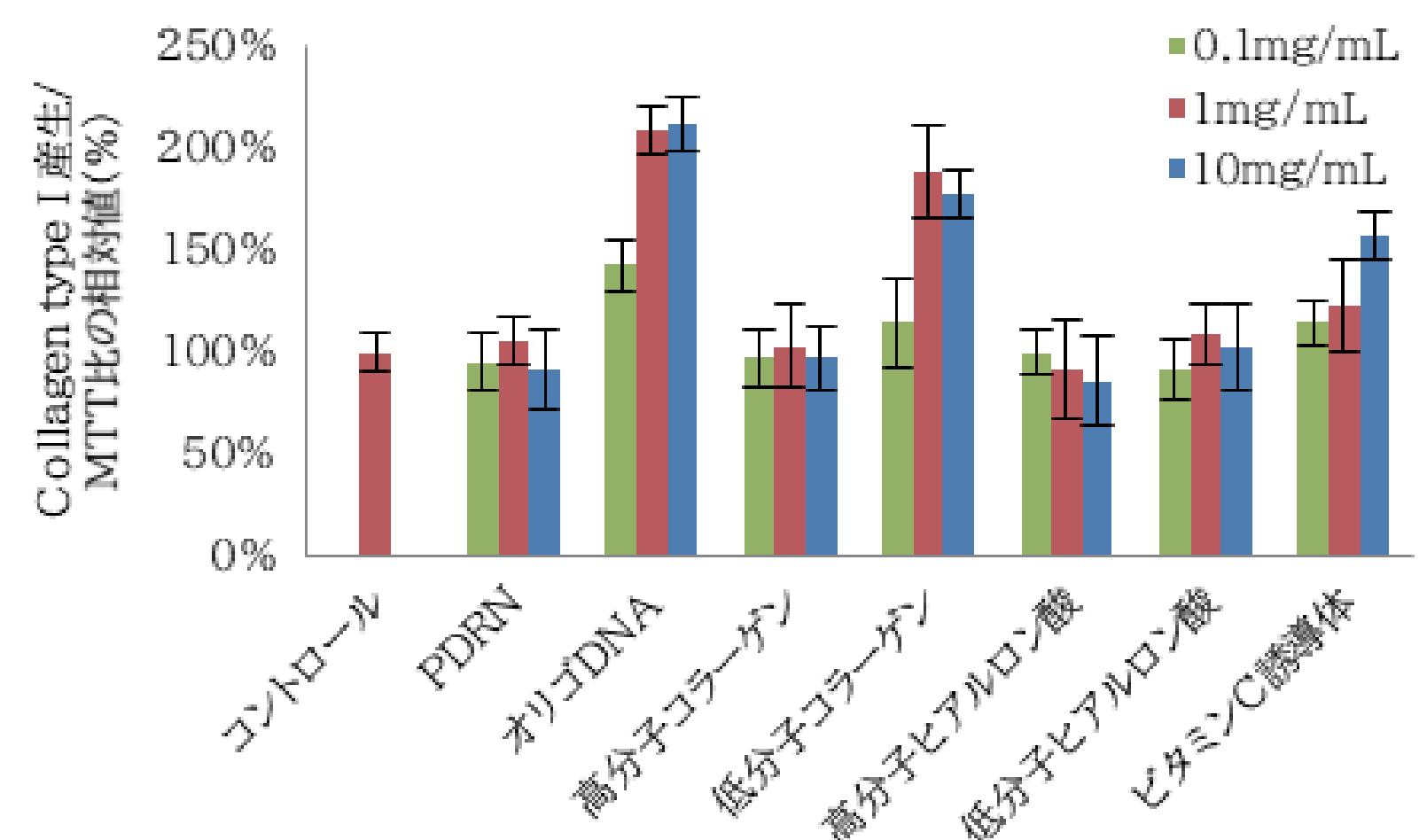
- 核酸成分DNA-Na(PDRN)を独自の酵素処理により低分子化させ、肌への浸透性を向上させた新しい美容成分
- 産官学連携プロジェクト
(北海道大学、経済産業省など)で研究

期待できる効果

- 保湿効果
- 角栓除去作用
- 紫外線吸収作用
- 細胞賦活作用
- シワの改善効果
- 創傷治癒効果

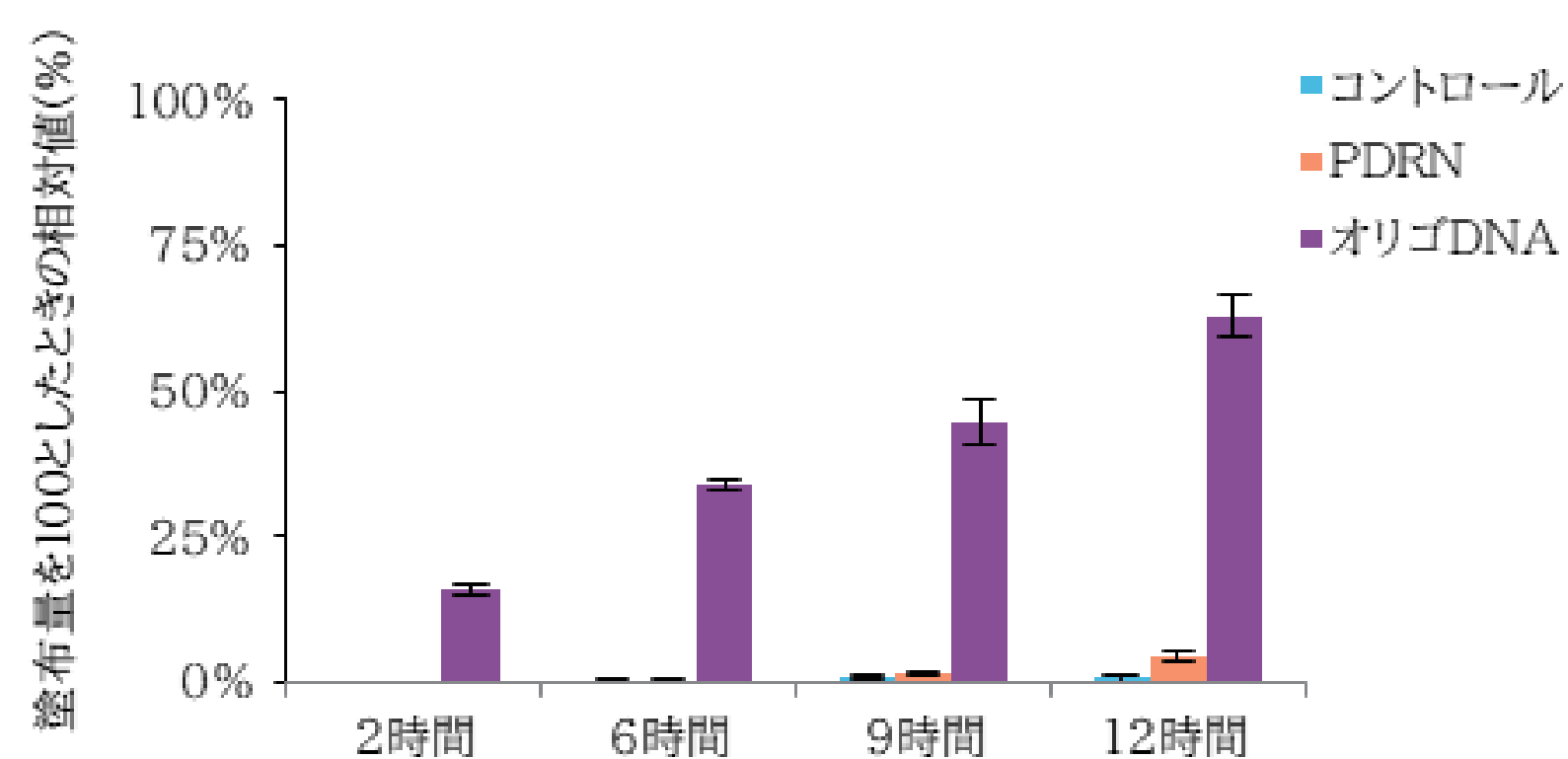


コラーゲンタイプI産生能(NBモデル)



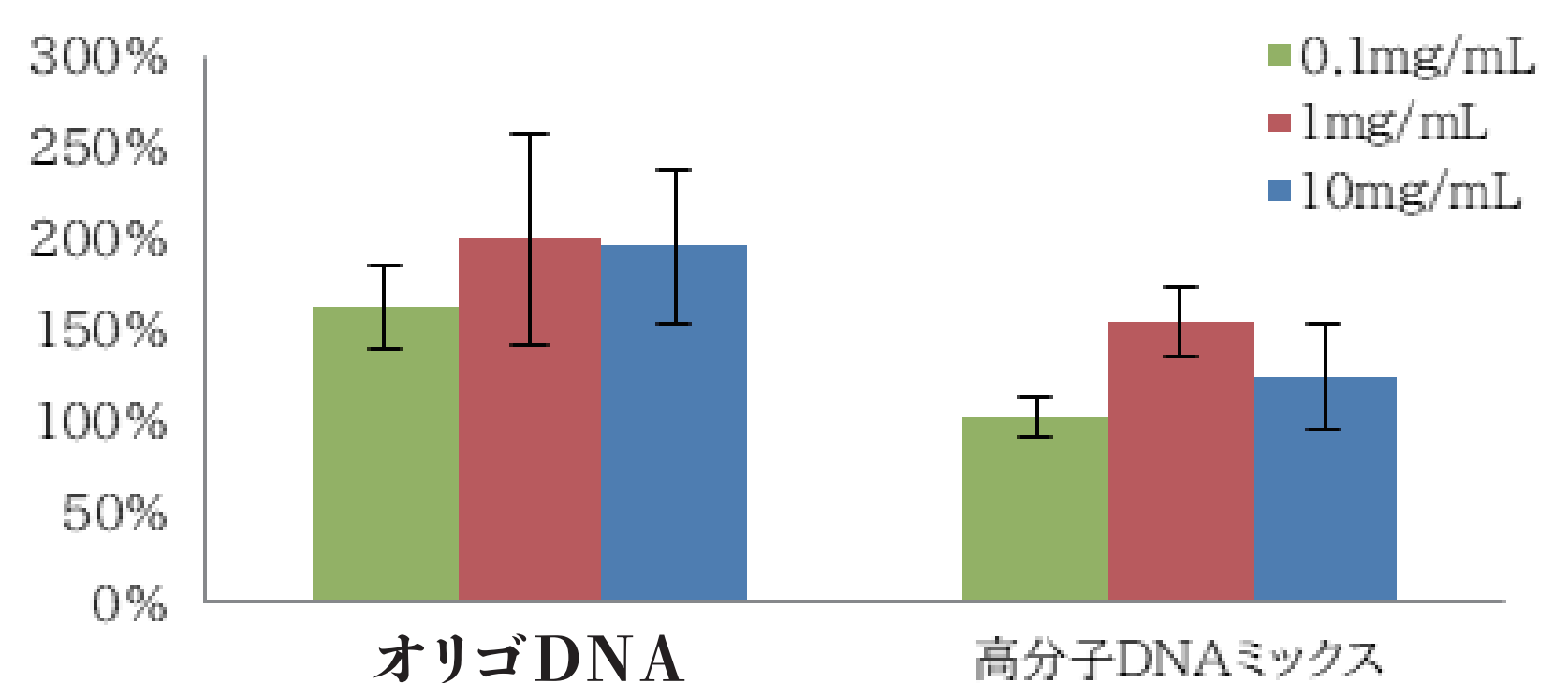
コラーゲンタイプI産生能が223%増加!!

透過試験(NBモデル、フランチセル)



オリゴDNAは経時依存的にNBモデルを透過し、12時間後、全添加量の約62%の核酸が透過した。序々に浸透することにより持続的効果がある。

ヒアルロン酸合成能(NBモデル、24時間)



オリゴDNAに、ヒアルロン酸合成促進活性効果があることが示唆された。

特 許

- 基礎化粧品用配合剤及び基礎化粧品 (特許第5025253号)
- 皮溝密度を改良する化粧品用配合剤及び化粧品 (特許第5025254号)
- 角栓除去剤(特許第7015064号)

採用例

- 国内実績例としては化粧品が多数
例) クレンジング、
化粧水、乳液、
クリーム、育毛剤等



【お問合せ先/販売元】

 **オー・シー株式会社**

〒532-8555 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-43
担当部署: 大阪支店 ライフサイエンス営業部 生活産業グループ
TEL: 06-6395-5111

【製造元】

 **日生バイオ株式会社**

北海道恵庭市恵み野北3-1-13

