

## سلسلة قيمة السمك

<p>مكمل غذائي من طحلب الدوناليلاسالين علي هيئة كبسولات جيلاتينية صلبة للاستخدام كمضاد للاكسدة وداعم للكبد</p>	<p>اسم المشروع:</p>
<p>المنتج عبارة عن مكمل غذائي مكون من الكتلة الحية لطحلب الدوناليلاسالين المنمي بواسطة معمل تكنولوجيا الطحالب في مفاعل ضوئي حيوي مستمر هو الاول في مصر والشرق الاوسط لانتاج الطحالب الدقيقة علي مستوي نصف صناعي علي هيئة كبسولات جيلاتينية صلبة. اثبتت التجارب الحيوية علي فئران التجارب الفعالية البيولوجية العالية للكتلة الحية لطحلب الدوناليلاسالين كمضاد للاكسدة وداعم للكبد وذلك لاحتوائها علي نسبة عالية من مادة البيتا-كاروتين كما اثبتت تجارب السمية الحادة والمزمنة الامان التام لاستخدام المنتج لفترات طويلة وكذلك تأثيره الايجابي علي اداء الكبد والكلي.</p>	<p>وصف المشروع:</p>
<p>يوفر المنتج مصدر طبيعي عالي الجودة للمواد الكاروتينية والاحماض الدهنية غير المشبعة المثبت فعاليتها الطبية كمضادات للاكسدة والتي تفوق نظيراتها المخلقة معمليا والتي تكون أغلب المنتجات المتوفرة حاليا في سوق الدواء المصري كما ان المنتج يعد اقتصادي نظرا</p>	<p>مميزات المشروع:</p>

<p>لاستخدام الكبسولات الجيلاتينية الصلبة وهو ما يتناسب مع الحالة الجافة للطحلب المستخدم مقارنة بالكبسولات اللينة المناسبة للمكونات السائلة المستخدمة لنفس الغرض.</p>	
<p>قابل للتطبيق الفوري علي المستوي الصناعي.</p>	<p><b>الوضع الحالي للمشروع:</b></p>
<p>يستخدم المنتج في مجال المكملات الغذائية.</p>	<p><b>مجالات استخدام المشروع:</b></p>
<p>شركات صناعة الدواء والمكملات الغذائية.</p>	<p><b>الأسواق المستهدفة:</b></p>
<p>فكرة</p>	<p><b>حالة المشروع:</b></p>
<p></p>	<p><b>الرغبة في التواصل:</b></p>
<p></p>	<p><b>يوجد دراسة:</b></p>
<p>أ.د/ فاروق كامل الباز عناية المركز القومي للبحوث شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية (221)</p>	<p><b>للتفاصيل والتواصل:</b></p>