



أفوكا



charles river



Charles river



Cancer Studies

For more Info:
www.cancer95.com
radi.ismail@gmail.com

Scan For



Website

Scan For



Brochure

أفوكا) هو مضاد للأكسدة نشط للغاية، و يعتبر إختراقاً في مجال العلاجات الطبيعية المقوية للمناعة و التلطيفية المضادة للالتهابات وآلام المفاصل و العضلات و الروماتويد والآلام المصاحبة للأورام و لتخفيف الآثار السلبية المصاحبة للعلاج الكيماوي أو الإشعاعي.

تم إجراء أبحاث لمكونات علاج أفوكا الطبيعية و الأعشاب الطبية المعروفة بتحفيزها للمناعة و تثبيط نمو الخلايا السرطانية مع دراسة الفاعلية والأمان والجودة،

و تمت مقارنة آلية عمل أفوكا مع آلية عمل ثلاثمائة و سبعة (307) عوامل مستخدمة كمضادات للسرطان.

أجريت الدراسة على 42 خطأً من خطوط الخلايا السرطانية البشرية الشائعة و ذلك في مختبرات (تشارلز ريفر/ Charles River) العريقة بألمانيا عامي 2023 و 2024 . أظهرت الدراسات فاعلية منتج أفوكا في تثبيط خطوط خلايا سرطانية مختلفة. .

تتضمن الآلية البيولوجية وراء علاج أفوكا مجموعة متنوعة من التأثيرات على الجسم، بما في ذلك التأثيرات على الجهاز المناعي والجهاز الهضمي والجهاز العصبي وغيرها. في سياق مرض السرطان، تتركز الآليات البيولوجية بشكل أساسي على تعزيز قدرة الجسم على مقاومة السرطان من خلال عدة طرق:

التأثير المضاد للأكسدة:

يقلل أفوكا التوتر التأكسدي في أنسجة الجسم و يعمل بفعالية على تحييد الشوارد الحرة في الجسم.

تقوية جهاز المناعة:

من خلال تحفيز وظيفة الجهاز المناعي، فيساعد الجسم على التعرف على الخلايا السرطانية ومحاربتها بفعالية أكبر. يمكن أن يشمل ذلك زيادة نشاط الخلايا القاتلة الطبيعية (NK)، وتعزيز إنتاج السيتوكينات المضادة للسرطان، وتحفيز إنتاج خلايا T معينة تستهدف الخلايا السرطانية.

تحفيز ما يعرف بالموت المبرمج (الأپوتوسيس)

للخلايا السرطانية (Apoptosis):

و هي آلية تحصل دون الإضرار بالخلايا الطبيعية، مما يقلل من فرص نمو الورم وانتشاره.

تثبيط تشكل أوعية دموية مغذية للورم: (angiogenesis inhibition)

تصبح الأوعية الدموية الدقيقة الغير سوية التي تغذي الأورام هدفاً لبعض مكونات أوقا التي تكبح من نمو هذه الأوعية الدموية وبذلك يتم تجويع

الأورام من الغذاء الذي تحتاجه للنمو.

تعديل استجابة الجسم للتوتر والالتهابات:

يمكن أن يساهم الالتهاب المزمن في نمو السرطان وانتشاره. أوقا يكافح الالتهابات في الجسم ويحسن الاستجابة للتوترات المحيطة، مما يساعد على تقليل البيئة التي يمكن أن تعزز نمو السرطان، كما يساعد في كبح بعض الإضطرابات المزاجية و الحركية واضطرابات تشتت الإنتباه و ضعف التركيز.

تعديل الآثار الجانبية للعلاجات الأخرى:

يمكن أن يساعد أڤوكا في تقليل الآثار الجانبية لعلاجات السرطان التقليدية

مثل العلاج الكيميائي والإشعاعي، مما يحسن نوعية حياة المرضى.

الجرعات و طريقة الإستخدام:

في حالات التهابات و آلام المفاصل و الجهاز العضلي الحركي و حالات المناعة

المنخفضة و ما يرتبط بها من التهابات مزمنة، و لغرض تقوية المناعة، يتم

تناول كبسولتين من الكبسولات الجيلاتينية الصلبة مرة واحدة بعد الطعام خلال

اليوم.

كما يمكن استخدامه كمكمل علاجي داعم و علاج موازي لتطيفي للأعراض

المصاحبة في حالات الأورام بالجرعات التالية:

تناول كبسولة جيلاتينية صلبة مع كبسولة زيتية، صباحا" و مساء"

بعد الطعام (مرتين في اليوم).

Avoca is a highly active antioxidant, and is considered a breakthrough in the field of immunostimulating and palliative natural remedies for anti-inflammatory, joint and muscle pain, rheumatoid and oncological pain, and to alleviate the negative effects associated with chemotherapy or radiation.

Research has been conducted on the natural ingredients and medicinal herbs in Avoca treatment, known for stimulating immunity and inhibiting the growth of cancer cells to evaluate their efficacy, safety and quality.

The mechanism of action of Avoca was compared to well known mechanism of actions of three hundred and seven (307) anticancer agents.

The study was conducted on 42 common human cancer cell lines at the prestigious Charles River Laboratories in Germany in 2023 and 2024 . Studies have shown effectiveness of the Avoca product in inhibiting various cancer cell lines.

The biological mechanism behind Avoca therapy includes a variety of effects on the body, including effects on the immune system, digestive system, nervous system and others.

In the context of cancer, biological mechanisms are mainly focused on enhancing the body's ability to resist cancer in several ways:

Antioxidant effect:

Avoca reduces oxidative stress in the human tissues and effectively neutralizes free radicals in the body.

Boosting the immune system:

By stimulating the immune system's ability to recognize cancer cells and fight them more effectively. This can include increasing the activity of natural killer cells (NK), enhancing the production of anti-cancer cytokines, stimulating the production of certain T cells that target cancer cells.

Stimulation of what is known as programmed death (apoptosis) in cancer cells:

It is a mechanism that occurs without damaging normal cells, which reduces the chances of tumor growth and spread.

Inhibition of the tumor-nourishing blood vessels formation; (angiogenesis inhibition):

The abnormal microvessels that feed tumors become a target for Avoca's components, which inhibit the growth of these blood vessels, thereby starving them and cutting the nutrition supply they need to grow.

Adjusting the body's response to stress and inflammation:

Chronic inflammation can contribute to the growth and spread of cancer. Avoca fights inflammation in the body and improves the response to surrounding stresses, which helps to reduce the environment that can promote cancer growth, and also helps to curb some mood, motor disorders, attention disorders and poor concentration.

Reduction of other therapies side effects:

Avoca can help reduce the side effects of traditional cancer treatments such as chemotherapy and radiation, improving the quality of life of patients.

Dosage and method of use:

In cases of inflammation, pain in the joints and musculoskeletal system, in compromised immunity conditions with associated chronic informations and for the purpose of boosting immunity, two hard gelatin capsules are taken once daily after food.

It can also be used as a supportive therapeutic supplement and palliative parallel treatment of concomitant symptoms in oncological conditions in the following doses:

One hard gelatin capsule with one softgel capsule, morning and evening after food (twice a day)



AVOCA



charles river



Charles river



Cancer Studies

For more Info:
www.cancer95.com
radi.ismail@gmail.com

Scan For



Website

Scan For



Brochure