

SKUDO®

IL PIACERE DI TELEFONARE IN SICUREZZA
THE PLEASURE TO CALL IN SAFETY

operating in Public Health, who published them in the Proceedings of the 43rd National Congress.

Skudo® was certified

The Skudo® product has been certified in 2009 by the 'Institute for Research and Testing "M. Masini"' in Rho (Milan - Italy) when the brand that identified the product was only Skudo® (Ref / Ref No. CONCMARK 001/2009 OF 27/02/2009) and, more recently, the product has been tested and certified by CSI, the IMQ group specifically on the capabilities to modify the vibrational bands of a mobile phone (Rif/Ref n. C0189\FPM\MATs\16_1 of 30/03/2016). Even the production process as from European Patent (European Patent No. 2073611) of Skudo® was certified.

Skudo® is not a shielding device but a protection device

It's important to note that Skudo® doesn't shield the phone and therefore does not interfere with the performance of the device on which it is applied; as if it were acting as a shielding product, the possible harm caused by the phone would be even greater because the phone should continually seek to connect to new "cells" of repeaters, with a consequent increase of the excitation of the battery and therefore of the vibrational components of the materia the phone is made up of. Skudo®, however, does not weaken the cell phone signal and it doesn't emit any electromagnetic fields.

How to use

Skudo® is formed by a hologram or a plate with a resin base, treated by means of a certificate production process and patented at European level, to which is added an adhesive part. After removing the film in contact with the adhesive, Skudo® can be applied as you will on the phone (front or back is indifferent) or on the cover (if it is a "book flip" type Skudo® must be applied on the side in contact with the mobile phone). One device is enough for each mobile. Skudo® needs no maintenance or cleaning, in case it comes off, simply reattach it with any glue without the danger of losing its effectiveness. At the end of its life cycle it can be disposed as any other solid urban waste.

On which devices can it be used?

Skudo® can also be used on electrical and/or electronic equipment (computer, mouse, Wi-Fi systems, modems, tablet, bluetooth headsets, kitchen appliances, etc.) that emit low electromagnetic fields - middle entities (up to 0,2 microTesla of magnetic induction, and up to 100 V/m of electric field).

How long does the efficacy of Skudo® last?

Skudo® is guaranteed for two years from the date of purchase.

Skudo® is invented and manufactured in Italy

The Skudo® invention came from a team of researchers directed by Prof. Nicola Limardo, already a professor at the courses of High Education in Medicine at the "La Sapienza" University of Rome, Italy and currently CEO of Edil Natura Srl.

Bibliography For technical details on the operation Skudo® see the Italian text of Prof. Nicola Limardo "Tecnologia Quantistica Ed. Anima and ww.skudo.it

NOTES: the product is present on the market even with similar brands Skudo® (Skudo®Wave, Skudo®Hologram, Skudo®Card) that have the same nanoprocessor.

Foglio informativo del prodotto
Product instruction leaflet

SKUDO®

PRINCIPALI TEST E CERTIFICAZIONI SU SKUDO®
PRINCIPAL TEST AND CERTIFIED OF SKUDO®

In ordine cronologico

- 1) Pubblicazione scientifica sett. 2018 Hindawi e Pub Med. - article ID4732130.
- 2) Tesi di Laurea presso il TIO - Università delle Scienze Applicate di Amsterdam - Dott. Victor Occelli - Supervisor Prof. Nicola Limardo - dicembre 2017.
- 3) Bollettino ENEA - Ente Nazionale Energia Atomica - "Medaglia d'Oro per l'Innovazione a Nicola Limardo per l'invenzione del nanoprocessore Skudo®" - aprile 2017.
- 4) Università del Piemonte Orientale (UPO) - Prof. Claudio Molinari - 12/12/2016.
- 5) Certificazione Brevetto Europeo n° 2073611 del 6/04/2016.
- 6) Laboratorio Analisi COMIE - Test comparativo su alimento irraggiato dal cellulare - 10/05/2016.
- 7) Test di verifica e relativa certificazione - Azienda CSI del Gruppo IMQ - 25/02/2016 e 30/03/2016.
- 8) Dott. Stefano Limontini - Test "in vivo" - 19/02/2016.
- 9) Ospedale Piemonte Orientale - Test "in vivo" tramite PET - 02/05/2012.
- 10) Certificazione Internazionale Bureau Veritas di Buffalo (USA) - 30/12/2011.
- 11) Ist. "Masini" di Rho (MI) - Controllo sul prodotto e certificazione - 27/02/2009.
- 12) Pubblicazione Scientifica da Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica - ottobre 2008.
- 13) Università di Perugia - Dipartimento Sanità Pubblica - 17/03/2008.
- 14) Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia - Dott.ssa Elisabetta Galli - marzo 2008.

GARANTITO 24 MESI
GUARANTEED 24 MONTHS

Foglio informativo del prodotto
Product instruction leaflet

BREVETTO INTERNAZIONALE / INTERNATIONAL PATENT
PRODOTTO TESTATO E CERTIFICATO / PRODUCT TESTED AND CERTIFIED



Inventore: Prof. Dott. NICOLA LIMARDO (ITALY)
Medaglia d'Oro al Salone Internazionale
dell'Invenzione di Ginevra 2017
per l'invenzione del nanoprocessore SKUDO®



NOMINATION DEL PREMIO COSMOFARMA 2017
PER IL PRODOTTO SKUDO® WAVE
(con nanoprocessore Skudo®)
Categoria: Diagnostica e prevenzione



Aggiornato a novembre 2019

www.geoprotex.com

www.skudo.it

EDIL NATURA SRL

Sede Legale e operativa: Via C. Doppieri, 13 28100 NOVARA
Tel/Fax: 0321.477177 www.geoprotex.com info@edilnatura.it

I dati esposti sono forniti in buona fede e si riferiscono a valori ricavati dalle produzioni attuali. Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche tecniche o di aggiornare le prestazioni senza preavviso a seguito dello sviluppo tecnologico, dalla nostra esperienza, o dalla variazione di normative legislative. Tutto quanto inserito nella presente brochure annulla e sostituisce quanto riportato nelle brochure precedenti del prodotto Skudo® e marchi del prodotto affini presenti in commercio.



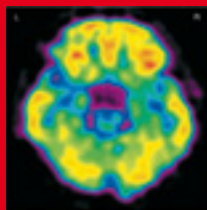
100% MADE IN ITALY

SKUDO®

IL PIACERE DI TELEFONARE IN SICUREZZA
THE PLEASURE TO CALL IN SAFETY

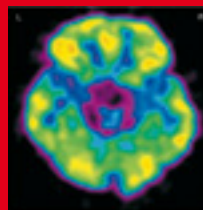
VERIFICA CON PET GLUCOSIO NEL CERVELLO

Alterazione



senza / without SKUDO®

Nessuna alterazione



con / with SKUDO®

SKUDO®

IL PIACERE DI TELEFONARE IN SICUREZZA
THE PLEASURE TO CALL IN SAFETY

Perché proteggersi nell'utilizzo dei telefoni cellulari?

Quando utilizziamo il cellulare (ma in misura minore anche quando il telefonino è spento o in stand by), l'energia della batteria eccita la materia e quindi tutte le componenti del telefono. È questa energia trasferita dalla batteria per tenere il telefonino attivo -energia in grado di alterare a livello sub-atomico la materia- che, unitamente a quella che serve al telefono per agganciare la cella di un ripetitore, può risultare nociva quando si trasmette sulla testa di chi sta telefonando causando un disturbo biologico che può includere anche un danno al DNA.

L'effetto biologico nocivo alla cellula è certo!

Ad affermarlo è il Prof. Kurt Straif, dell' Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) che, nel 2011, ha dichiarato in merito alle radiofrequenze e ai campi elettromagnetici emessi anche dal telefonino: "alterano i flussi sanguigni cerebrali ma ci sono anche altri effetti di alterazione sul DNA".

Perché è importante agire sul DANNO biologico?

Il danno biologico è l'anticamera del danno sanitario, cioè della malattia. Non è certo che il danno biologico si trasformi in malattia, ma è certo che se non c'è danno biologico non ci può essere malattia. Per questo è importante ridurlo drasticamente.

La tecnologia di Skudo®

Skudo®, grazie alla tecnologia con la quale è trattato, agisce direttamente sulla materia dei dispositivi elettronici sui quali viene applicato trasferendo agli elettroni dei dispositivi una nuova proprietà fisica che, specificatamente per il telefono cellulare, riduce l'effetto vibratorio nocivo generato dal campo elettromagnetico della batteria. Skudo® riduce pertanto questo effetto vibratorio che può provocare il danno biologico cellulare che si genera quando il telefonino è a diretto contatto con la testa (contatto oltretutto sconsigliato da molti produttori di cellulari che, all'interno del libretto di istruzioni, indicano esplicitamente di mantenere il telefonino ad una certa distanza dal corpo durante l'uso). Nello specifico, quando si appoggia il telefonino alla testa durante l'uso, Skudo® protegge dagli effetti biologici nocivi generati dai campi elettromagnetici combinati con l'emissione di energia della batteria inserita all'interno del cellulare, senza modificare in alcun modo il campo elettromagnetico del telefonino, ma modificando lo spettro delle bande vibrazionali dello stesso, rendendo più compatibile l'effetto elettromagnetico globale che il telefonino trasferisce sulla testa dell'utente.

Skudo® è stato testato

Skudo® è stato testato scientificamente "in vivo", ossia direttamente sull'uomo, e "in vitro" sia in merito all'efficacia nel trasferire le sue proprietà di protezione alla materia, sia per la capacità di ridurre il rischio di danno biologico cellulare al DNA che può generarsi quando si contravviene al consiglio di tenere il cellulare distante dal corpo durante una telefonata.

Tra i test "in vitro" vi è quello del Laboratorio di Tossicologia Genetica dell'Università di Perugia Sezione Sanità Pubblica e l'esito è stato: "il dispositivo - (precedentemente denominato "Convertitore d'Onda Geoprotex®) - è in grado di ridurre significativamente gli effetti genotossici conseguenti alla esposizione alle radiofrequenze prodotte da un telefono cellulare, riconducendo il danno primario al DNA causato dal telefono cellulare in trasmissione a livelli praticamente sovrapponibili a quelli del controllo negativo".

I risultati ottenuti sono stati accettati dal Comitato Scientifico del SITI, la più impor-

tante società scientifica italiana che opera nella Sanità Pubblica, che li ha pubblicati sugli Atti del 43° Congresso Nazionale.

Skudo® è stato certificato

Il prodotto Skudo® è stato certificato nel 2009 dall'Istituto di Ricerche e Collaudi "M. Masini" di Rho quando allora il marchio che identificava il prodotto era unicamente Skudo® (Rif/Ref n. CONCMARK 001/2009 DEL 27/02/2009) e, più recentemente, è stato testato e certificato dal CSI, Ente del Gruppo IMQ specificatamente in merito alla capacità di modifica delle bande vibrazionali di un telefonino (Rif/Ref n. C0189\FPM\MATs16_1 del 30/03/2016). Anche l'iter di produzione di Skudo®, come da Brevetto Europeo (European Patent n° 2073611), è stato certificato.

Skudo® non è un dispositivo schermante ma di protezione

È importante sottolineare che Skudo® non scherma il telefonino e non interferisce pertanto con le prestazioni del dispositivo sul quale viene applicato; se infatti agisce come un prodotto schermante, il possibile danno arrecato dal telefono cellulare sarebbe addirittura maggiore in quanto il telefonino dovrebbe ricercare continuamente nuove "celle" di ripetitori alle quali agganciarsi, con un aumento conseguente dell'eccitazione della batteria e quindi delle componenti vibrazionali della materia che compongono il telefonino. Skudo®, invece, non indebolisce il segnale del telefono cellulare e non emette campi elettromagnetici propri.

Come si usa

Skudo® è formato da un ologramma o da una piastrina con base in resina, trattati attraverso un processo di produzione certificato e brevettato a livello europeo, ai quali viene aggiunta una parte adesiva. Una volta tolta la pellicola a contatto con la parte adesiva, Skudo® può essere applicato a proprio piacimento sul telefonino (fronte o retro è indifferente) o sulla cover (se questa è "a libro" applicare Skudo® sulla parte a contatto con il cellulare). È sufficiente un solo dispositivo per telefonino. Skudo® non ha bisogno di manutenzione o di pulizia, nel caso si staccasse, è sufficiente riattaccarlo con una qualsiasi colla adesiva senza il pericolo di ridurne l'efficacia. Al termine del suo ciclo di vita può essere smaltito come qualsiasi altro rifiuto solido urbano.

Su quali apparecchiature si può utilizzare?

Skudo® è utilizzabile anche sulle apparecchiature elettriche e/o elettroniche (computer, mouse, sistemi Wi-Fi, modem, tablet, auricolari bluetooth, elettrodomestici da cucina, ecc.) che emettono campi elettromagnetici di bassa-media entità (fino a 0,2 microTesla di induzione magnetica e fino a 100 V/m di campo elettrico).

Quanto dura l'efficacia di Skudo®?

Skudo® è garantito due anni a decorrere dalla data di acquisto.

Skudo® è inventato e prodotto in Italia

L'invenzione di Skudo® è nata da un team di ricercatori diretto dal Prof. Nicola Limardo, già docente ai corsi di Alta Formazione nel settore sanitario presso l'Università "La Sapienza" di Roma e attualmente amministratore unico di Edil Natura Srl.

Bibliografia

Per approfondimenti tecnici sul funzionamento di Skudo® si rimanda al testo del Prof. Nicola Limardo "Tecnologia Quantistica" Ed. Anima e al sito www.skudo.it.

NOTE: il prodotto è presente in commercio anche con marchi affini a Skudo® (Skudo®Wave, Skudo®Hologram, Skudo®Card) che presentano lo stesso nanoprocessore.

Why should you protect yourself while using mobile phones?

When we use the cell phone (but in a lesser extent even when the phone is off or in standby mode), the battery energy excites the materia and therefore all phone components. It is this energy transferred from the battery to keep the phone activated - this energy is able to alter the materia in a sub-atomic level - which, together with the one used by the phone to hang up the cell of a repeater, can be harmful while transmitting to the head of who's calling causing a biological disturbance that may also include a damage to DNA.

The biological harmful effect to the cells has been proved!

This was stated by Prof. Kurt Straif, of 'International Agency for the Research on Cancer (IARC), who said in 2011 concerning the radio frequency and electromagnetic fields emitted also by mobile phones: "they alter cerebral blood flow but there are also other effects of alteration of the DNA."

Why is it important to act against the biological DAMAGE?

The biological damage is the antechamber of a health damage, that is to say the disease. It is not proved that the biological damage will turn into a disease, but it is certain that if there is no biological damage there can be no disease. It is therefore important to reduce it drastically.

The Skudo® technology

Skudo®, thanks to the technology with which it is treated, acts directly on the field of electronic devices on which it is applied transferring to the electrons of the devices a new physical property that, specifically for the mobile phone, reduces the harmful vibratory effect generated by the electromagnetic field of the battery; Skudo® therefore reduces this vibratory effect that can cause a biological cell damage that occurs when the phone is in direct contact with the head (contact warned by many mobile manufacturers that, in the instruction booklet, explicitly indicate to keep the mobile phone at a certain distance from the body during the use).

Specifically, when the phone is in contact with the head during the use, Skudo® protects against the harmful biological effects generated by electromagnetic fields combined with the energy output of the battery inserted into the phone, without changing in any way the electromagnetic field of the phone, but by changing the spectrum of the vibrational bands of it, making more compatible the global electromagnetic effect that the mobile phone transfers to the user's head.

Skudo® was tested

Skudo® has been scientifically tested "in vivo", that is to say directly on man and "in vitro" to see both the effectiveness in transferring its protective properties to the materia, and the ability to reduce the risk of biological cell damage on DNA that can be generated when you contravene the advice to keep mobile phones away from the body during a call.

Among the "in vitro" tests there is the one of the Laboratory of Genetic Toxicology of the University of Perugia, Public Health Section, that declared "the device - (formerly called "Wave Converter Geoprotex®) - is able to significantly reduce the genotoxic effects resulting from the exposure to the radio frequency produced by a mobile phone, cutting the primary DNA damage caused by the phone in transmission at levels virtually identical to those of the negative control". The results have been accepted by the Scientific Committee of the SITI, the most important Italian scientific company