

**VSG** è lieta di presentare,  
a partire dal giorno **22 marzo 2021**, un nuovo ciclo  
di trasmissioni di **“1 MEDICINA & SALUTE”**

Questo ciclo di trasmissioni televisive affronta temi legati al mondo della salute e della medicina e in particolare del mondo **degli integratori alimentari e loro utilizzo nel paziente Anziano** e della Chirurgia Bariatrica per i pazienti Obesi ai tempi di Covid-19 con la presenza in studio di ospiti di primo piano: specialisti, professori, eccellenze del mondo della ricerca medica.

---

**VSG** è lieta di presentare un ciclo di trasmissioni di **“1 Medicina & Salute”** dal titolo: **NUTRACEUTICA: Integratori alimentari e loro utilizzo nel paziente Anziano**, che tratteranno l'impiego degli integratori nelle dislipidemie, nell'osteoartrite, nel disturbo cognitivo e nell'ipertensione in soggetti Anziani (3 puntate) a cura della Dott.ssa **MG Carbonelli, DIETOLOGA** Direttrice dell'unità Ospedaliera di Dietologia e Nutrizione dell'Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini.

Si prosegue poi con un intervento del Prof. **Foschi, presidente eletto della Società Italiana di Chirurgia dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche (SICOB)** su pazienti obesi al tempo di Covid-19.

L'emittente televisiva dove andranno in onda le 4 puntate è **BOM Channel**, visibile:

- sul canale **68** del **Digitale Terrestre**
- sul canale **5068** del **Satellite**
- in **streaming** sul sito: [www.bomchannel.it](http://www.bomchannel.it).

Il palinsesto verrà trasmesso a partire dal **22 marzo 2021**, da Lunedì a Venerdì e dalle **ore 21:00** alle **ore 21:30** con repliche tutte le domeniche.

## L'AZIENDA VSG

VSG è una Società innovativa di Sanità digitale. La sostenibilità del Sistema Sanitario Nazionale passa per l'informatica e le grandi opportunità che questa offre.

**VSG S.r.l. acronimo di Video Simulatori e Grafica** ha una notevole esperienza nel settore medico chirurgico, data dal suo titolare Antonio Aquilino, che da maggio 2002 ha intrapreso tale attività acquisendo esperienza e professionalità, sviluppando metodi di ripresa video in ambito medico chirurgico, realizzando conseguentemente dei software e database connessi a tale ambito.

VSG ha realizzato e commercializza:



**Eagle Clinic Control**, un servizio che si propone di videoregistrare tutti gli interventi chirurgici che vengono effettuati all'interno della casa di cura o della struttura ospedaliera.



**Ospedali intorno a te**, un sofisticato servizio, che consente la consultazione in ambito ospedaliero per la ricerca immediata dei servizi sanitari, con la loro localizzazione e informazione per i contatti.

---

## L'AZIENDA VSG: I PRODOTTI

- Video 2D/3D
- Realizzazioni Live-Surgery e workshop
- Editing
- Simulatori di chirurgia
- Animazioni 3D
- Piattaforme web/video
- Razionali scientifici
- Realizzazioni/sviluppo software
- Database



## LA TV

**BOM**  
**CHANNEL**

CANALE

**68**

DEL  
DIGITALE  
TERRESTRE

CANALE

**5068**

DEL  
SATELLITE

In streaming: [www.bomchannel.it](http://www.bomchannel.it)

### SHARE

VH1

AD.15+

AD. 25-54

### ASCOLTI MEDI MINUTO

14.270

9.232

### SHARE MEDIO

0,16%

0,30%

### COPERTURA MEDIA

611.274

310.061

## INTEGRATORI E ANZIANI UN AIUTO PER VIVERE MEGLIO

Un'analisi degli aumentati fabbisogni di integratori riconosce fundamentalmente tre diverse concause principali:

- a. **invecchiamento della popolazione;**
- b. **aumento considerevole delle patologie croniche;**
- c. **utilizzo quotidiano dei farmaci.**



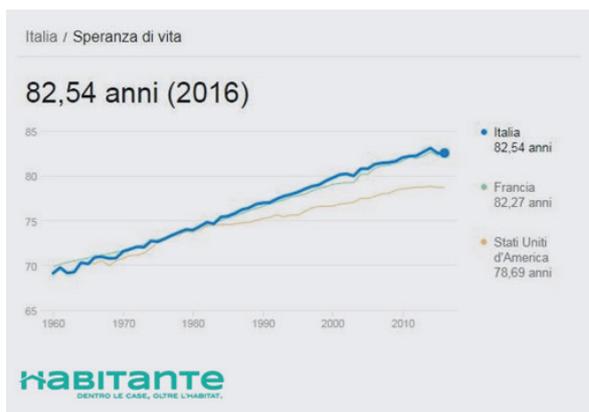


Per 3 puntate parleremo di integratori alimentari nel paziente anziano, andando a toccare argomenti quali **dislipidemie, osteoartrosi, disturbo cognitivo e ipertensione**.

Ogni appuntamento avrà durata di circa mezz'ora, con le interviste alla Dott.ssa **Maria Grazia Carbonelli**, DIETOLOGA Direttrice dell'unità Ospedaliera di Dietologia e Nutrizione dell'Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini.

## NUTRACEUTICA E ANZIANI: INTEGRATORI E TERZA ETÀ

Al 1° gennaio 2019 gli **over 65enni sono 13,8 milioni** (rappresentano il 22,8% della popolazione totale), i giovani fino a 14 anni sono circa 8 milioni (13,2%), gli individui in età attiva sono 38,6 milioni (64%).

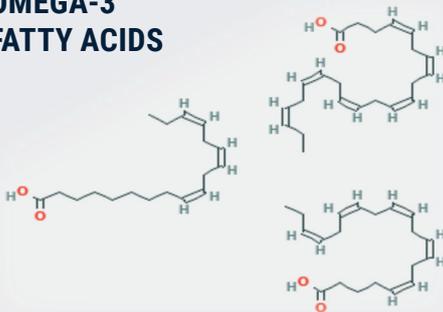


Dal rapporto Health at a Glance: Europe 2018 elaborato dall'OCSE è emerso che l'aspettativa di vita in Italia continua a essere la seconda più alta tra tutti i paesi dell'Unione Europea, subito dopo la Spagna. L'aspettativa di vita in Italia ha raggiunto gli 83,4 anni (81 anni gli uomini, 85,6 le donne) nel 2016, quasi 2 anni e mezzo in più rispetto alla media europea (81 anni). Solo nel 2015 si è registrato un rallentamento dell'aspettativa di vita in Italia, diminuita sia tra gli uomini che le donne per poi risa-

lire l'anno successivo: la riduzione sarebbe da imputarsi, almeno in parte, all'eccesso di mortalità nei mesi invernali, specialmente tra le persone anziane, legato a influenza e a un aumento di mortalità per malattie cardiovascolari.

## L'ASSUNZIONE DI INTEGRATORI NELL'ANZIANO

### OMEGA-3 FATTY ACIDS



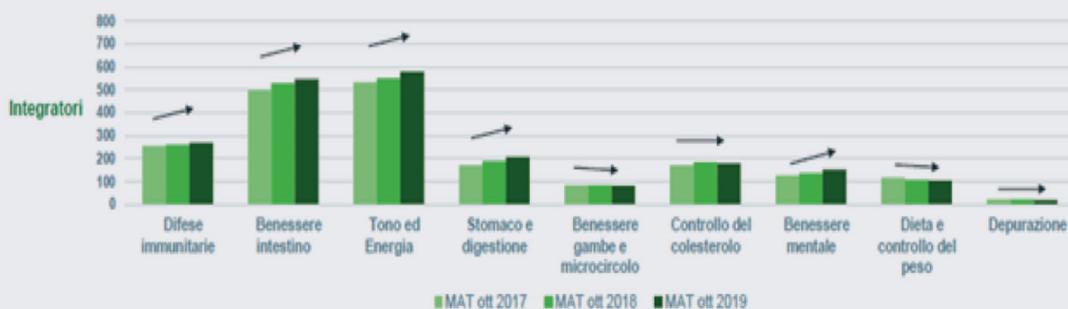
Anche in età avanzata vale il principio generale che un'alimentazione equilibrata sia in grado di garantire i fabbisogni, ma per alcune vitamine e micronutrienti può essere consigliato il ricorso ad integrazioni mirate.

## INTEGRATORI ALIMENTARI: I TREND 2020

Le aree di maggiore crescita per gli integratori alimentari sono quelle del benessere mentale (+11,4%), dello stomaco e digestione (+9,7%), del tono ed energia (+5,3%).

Un importante driver di vendita, per il canale farmacia, resta la raccomandazione del farmacista, come illustrato da Davide Vegetti di Be My Eye. Il 67% delle decisioni di acquisto è infatti guidata dal consiglio del farmacista, con un diretto impatto su quota di mercato e sell-out.

### INTEGRATORI: TREND DELLE PRINCIPALI AREE



Fonte dati: IQVIA Solution Italy - Multichannel View

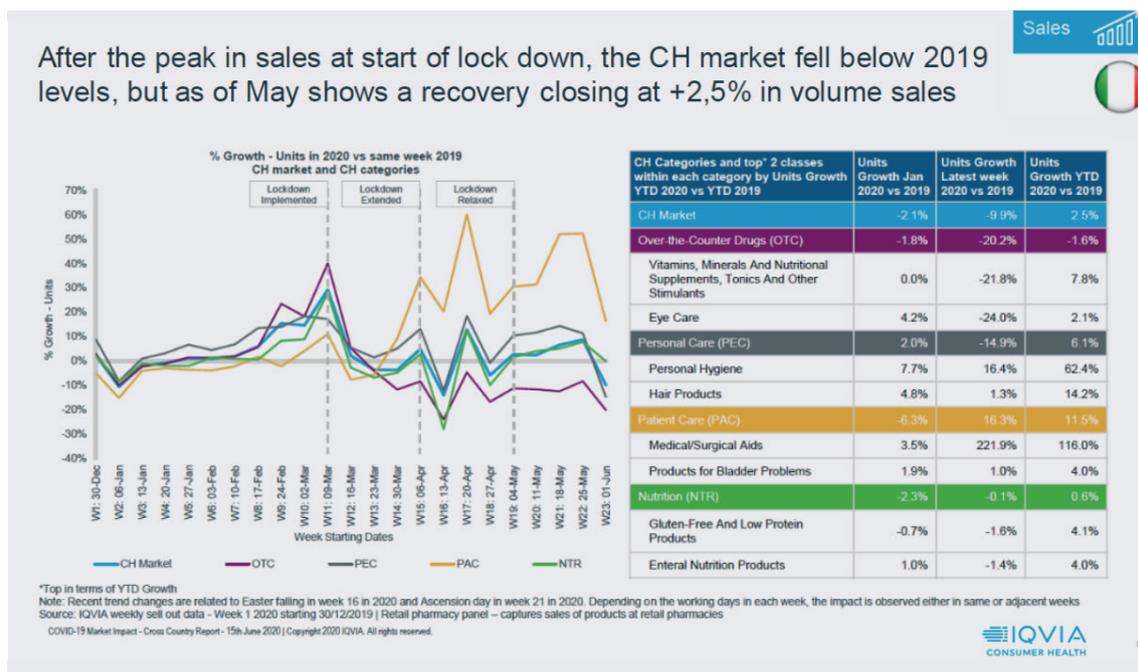
**IQVIA**

## MERCATO DEGLI INTEGRATORI ALIMENTARI IN FORTE CRESCITA

I dati parlano chiaro: tra i Paesi europei **l'Italia si distingue** per essere il primo mercato per volumi di vendita degli integratori alimentari, segno dell'importanza sempre crescente attribuita al benessere e alla salute da parte del consumatore. **L'utilizzo degli integratori coinvolge 32 milioni di italiani, pari al 65% della popolazione adulta.** A riferirlo sono i dati tratteggiati dal monitoraggio condotto dal centro di studi FederSalus, su un campione di 87 aziende operanti nel settore degli integratori alimentari. Le evidenze della ricerca, condotta sulla base dei dati raccolti nel 2018, hanno messo sotto i riflettori un settore robusto e in forte crescita.

Secondo i dati presentati nel documento statistico di FederSalus, **per 3 utilizzatori su 4 il medico e il farmacista sono figure di riferimento essenziali nel processo d'acquisto degli integratori alimentari**, segno della validazione da parte della medicina moderna del ruolo funzionale dei prodotti nutraceutici per il mantenimento della salute.

## IL MERCATO DEGLI INTEGRATORI ALIMENTARI PRE E POST LOCKDOWN



## IL TARGET: MEDICO E FARMACISTA I RIFERIMENTI PER LA PRESCRIZIONE DEGLI INTEGRATORI

**Il medico e la farmacia**, seppure con ruoli diversi, si confermano gli interlocutori di riferimento per il consumatore, che si rivolge a loro in 2 casi su 3 per un consiglio. Sempre secondo la ricerca, **il 52% dei medici di medicina generale e il 33% dei medici specialisti consiglia abitualmente gli integratori alimentari.**

Nei dodici mesi che terminano a gennaio, il mercato degli integratori in farmacia ha fatto registrare consumi per 144,1 milioni di confezioni, per un giro d'affari di 2.164,4 milioni di euro (+7% a volumi e +7,9% a valori). In base alle rilevazioni di IRI per Federsalus, cresce anche il canale dei super e ipermercati: il fatturato nei dodici mesi tocca i 146 milioni di euro per un totale di 24 milioni di confezioni vendute.



## **UNA PUNTATA SPECIALE: LA CHIRURGIA BARIATRICA NELL'OBESITÀ AI TEMPI DEL COVID-19**

L'obesità è determinata, sia nell'adulto che nel bambino, dall'interazione di diversi fattori – alcuni di tipo genetico e altri di tipo ambientale. Tra questi ultimi ricordiamo la scorretta alimentazione, caratterizzata da cibi ad alto valore energetico e con basso potere saziante la scarsa attività fisica e le abitudini sempre più sedentarie.

La Chirurgia Bariatrica (Posizionamento Bendaggio Gastrico Laparoscopico, Plicatura Gastrica Laparoscopica, Sleeve Gastrectomy laparoscopica, Mini Gastric Bypass Laparoscopico, Roux en Y Gastric Bypass laparoscopico, ecc) ha come obiettivo quello di restituire al paziente una vita normale, nell'accezione più comune del termine. La procedura chirurgica viene eseguita in laparoscopia e anestesia generale.

L'obeso si trova spesso nella condizione della cosiddetta "Sindrome Metabolica" caratterizzata dalla presenza di Ipertensione, Diabete e Sovrappeso o franca obesità. Questi soggetti sono inevitabilmente ad alto rischio di contrarre infezioni e nel caso particolare di ammalarsi di Covid-19. Se ci mettiamo che il recettore dove si lega il virus è l'ACE 2 e quest'ultimo è particolarmente rappresentato nel tessuto adiposo si spiegano i dati di mortalità in questa fascia di pazienti.

Inoltre la situazione attuale dovuta alla pandemia ha fatto sì che molti reparti fossero riconvertiti allo scopo di accogliere questi malati. La Chirurgia Bariatrica ha come tutte le altre chirurgie seguito questo destino, con annullamenti e sospensioni o rinvii di interventi già programmati.



**Prof. Diego Foschi**

*Presidente eletto della Società Italiana di Chirurgia  
dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche (SICOB)*