REGIONE DEL VENETO

AZIENDA ZERO

Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider ASSOCIAZIONE SPORT È SALUTE

Titolo La Vitamina C: acido L-ascorbico

ID Evento 114-238008

Tipologia Evento FAD

Data Inizio 08/06/2020

Data Fine 08/06/2021

Durata 08:00

Professioni / Discipline

Assistente sanitario	Assistente sanitario
Biologo	Biologo
Chimico	Chimica
Dietista	Dietista
Educatore professionale	Educatore professionale
Farmacista	Farmacia ospedaliera Farmacista territoriale
Fisico	Fisica
Fisioterapista	Fisioterapista
Igienista dentale	Igienista dentale
Infermiere	Infermiere

Data di stampa: 12/07/2025

Infermiere pediatrico	Infermiere pediatrico
Logopedista	Logopedista
Medico chirurgo	Allergologia ed immunologia clinica Anatomia patologica Anestesia e rianimazione Angiologia Audiologia e foniatria Biochimica clinica Cardiochirurgia Cardiologia Chirurgia generale Chirurgia maxillo-facciale Chirurgia pediatrica Chirurgia plastica e ricostruttiva Chirurgia toracica Chirurgia vascolare Continuità assistenziale Cure palliative Dermatologia e venereologia Direzione medica di presidio ospedaliero Ematologia Endocrinologia Epidemiologia Farmacologia e tossicologia clinica Gastroenterologia Genetica medica Geriatria Ginecologia e ostetricia Igiene degli alimenti e della nutrizione Igiene, epidemiologia e sanità pubblica Laboratorio di genetica medica Malattie dell'apparato respiratorio Malattie infettive Malattie metaboliche e diabetologia Medicina aeronautica e spaziale Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro Medicina dello sport Medicina di comunità Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza Medicina fisica e riabilitazione Medicina generale (medici di famiglia) Medicina interna Medicina legale Medicina nucleare Medicina subacquea e iperbarica Medicina termale Medicina trasfusionale Microbiologia e virologia Nefrologia Neonatologia Neurochirurgia Neurofisiopatologia Neurologia Neuropsichiatria infantile Neuroradiologia Oftalmologia Oncologia Organizzazione dei servizi sanitari di base Ortopedia e traumatologia Otorinolaringoiatria Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) Pediatria Pediatria (pediatri di libera scelta) Privo di specializzazione Psichiatria Psicoterapia Radiodiagnostica Radioterapia Reumatologia Scienza dell'alimentazione e dietetica Urologia
Odontoiatra	Odontoiatria
Ortottista/Assistente di oftalmologia	Ortottista/Assistente di oftalmologia
Ostetrica/o	Ostetrica/o
Partecipanti senza obbligo ECM	Partecipanti senza obbligo ECM
Podologo	Podologo
Psicologo	Psicologia Psicoterapia
Tecnico audiometrista	Tecnico audiometrista
Tecnico audioprotesista	Tecnico audioprotesista

Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare
Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro	Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
Tecnico della riabilitazione psichiatrica	Tecnico della riabilitazione psichiatrica
Tecnico di neurofisiopatologia	Tecnico di neurofisiopatologia
Tecnico ortopedico	Tecnico ortopedico
Tecnico sanitario di radiologia medica	Tecnico sanitario di radiologia medica
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico
Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva
Terapista occupazionale	Terapista occupazionale
Veterinario	Igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche Igiene prod., trasf., commercial., conserv. E tras. Alimenti di origine animale e derivati Sanità animale

Numero partecipanti 500

Obiettivo Strategico Nazionale (2) Linee guida - protocolli – procedure

Obiettivo Strategico Regionale (7) Linee guida, protocolli e procedure basate su evidenze scientifiche

Costo 40.00

Crediti 8.0

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
Daniele	Bordin	Medici Chirurgo

Docente/ Relatore

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto

Daniele	Bordin	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento

Questionario (test) - Trasmesso via posta ordinaria

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma attività formativa

Razionale

La Vitamina C o acido L-ascorbico è un semplice carboidrato derivato dal glucosio: è una sostanza ubiquitaria, fondamentale nei processi vitali. Tutti gli organismi viventi la producono o la prendono dal nutrimento.
In quasi tutti i vertebrati la produzione endogena di acido ascorbico è la norma.
Quelle specie che non possono produrre il proprio acido ascorbico soffrono di un difetto genetico nei loro sistemi di produzione enzimatica e devono rifornirsene attraverso il cibo, oppure muoiono di scorbuto.
Una delle principali funzioni dell'acido L-ascorbico, nella fisiologia animale, è il mantenimento dell'omeostasi biochimica sotto stress. Più grande è lo stress a cui è sottoposto l'animale, più acido ascorbico produce.
Gli esseri umani, alcuni primati, le cavie, i pipistrelli indiani della frutta (volpi volanti), alcuni pesci, uccelli ed insetti non sono in grado di sintetizzare la vitamina C a causa di una mutazione nel gene che codifica l'ultimo enzima nella via biosintetica della vitamina C.
Questi fatti rendono ragione dell'enorme importanza (spesso sottovalutata), della vitamina C nella nostra dieta, per mantenere lo stato di salute

Risultati attesi

Obiettivo del corso è acquisire conoscenze sulla biochimica della Vitamina C, sul suo ruolo in molti e cruciali snodi metabolici, come carboidrato indispensabile per la salute umana.

Dettaglio Attività

Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
La Vitamina C: acido L-ascorbico	Bordin	Obiettivo del corso è acquisire conoscenze sulla biochimica della Vitamina C, sul suo ruolo in molti e cruciali snodi metabolici, come carboidrato indispensabile per la salute umana.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lettura e studio di testi scritti digitali (dispense, slide interattive, ipertesti)