



MEDICINA CANAPA

PRIMO SIMPOSIO D'INFORMAZIONE
PUBBLICA SULLA CANNABIS
TERAPEUTICA E NUTRIZIONALE

Venerdì 27 novembre 2015 dalle ore 17:00 @ [Macao](#) - Viale Molise 68, Milano.

Contenuti del simposio Medicina Canapa 2015 e dei suoi spazi espositivi.

Relatori

Dr. Livio Luongo, ricercatore presso Seconda Università degli Studi di Napoli: **“Il sistema endocannabinoide e il suo coinvolgimento nelle patologie cronico-degenerative”**.

Livio Luongo è membro di un gruppo di ricerca sulla fisiopatologia di condizioni cronico degenerative come il dolore neuropatico. Per queste patologie il gruppo studia il ruolo di neuromodulatori come cannabinoidi e adenosina sui cambiamenti morfofunzionali delle cellule non neuronali. Al convegno Medicina Canapa 2015 Luongo parla della scoperta dei primi cannabinoidi endogeni, dei loro recettori e del sistema cannabinoide. Farà poi cenno ai meccanismi molecolari e cellulari che regolano la formazione dei composti lipidici cannabinoidi e al loro possibile utilizzo nella cura di alcune patologie.

Dr. Hans Leimgruber, medico di base a Lugano: **“Cannabis e cannabidiolo in condizioni neurologiche, oncologiche e nel recupero da dipendenze”**.

Dopo la specializzazione in Medicina Interna Generale, Leimgruber è attivo negli Ambulatori Medici di Medicina di Famiglia a Chiasso, Lugano e Canobbio. Al ritorno dai progetti umanitari in Sudamerica collabora con l'Università di Zurigo in progetti di medicina delle dipendenze e con diversi gruppi di studio per la canapa terapeutica. Al convegno presenta casi di trattamento con CBD del dolore neuropatico, artrite, discopatie del rachide vertebrale, di psicosi schizofreniche e bipolari, di craving da sostanze. Leimgruber conclude con uno sguardo ad alcuni risultati promettenti in ambito oncologico.

Dr. Marco Bertolotto, direttore Centro Terapia del Dolore – Ospedale Santa Corona di Albenga e Pietra Ligure: **“La cannabis nella terapia del dolore e nelle cure palliative”**.

Il centro diretto da Bertolotto è uno dei due hub di terapia del dolore e cure palliative della Regione Liguria. Vengono trattati tutti i tipi di dolore con trattamenti farmacologici non invasivi e invasivi, e anche con la neuromodulazione tramite impianto di stimolatori midollari e pompe infusionali subaracnoidee. Da alcuni anni Bertolotto ha iniziato a trattare alcune forme di dolore con Nabilone. Da luglio 2014 ha cominciato a prescrivere farmaci cannabinoidi. A Medicina Canapa 2015 presenta le caratteristiche del dolore, il razionale della cannabis in medicina, il problema dei dosaggi, la propria casistica di pazienti.

Dr. Marco Ternelli, farmacista galenico: **“Produzione e accesso alla cannabis e ai suoi estratti nel Sistema Sanitario Nazionale”**

Marco Ternelli è titolare di una farmacia e amministratore del portale [Farmagalenica](#) d'informazione sui preparati magistrali e del motore di ricerca [Cercagalenico](#). A Medicina Canapa 2015 toccherà diversi punti critici all'interno dello scenario italiano della cannabis terapeutica: Ministero/Regioni: possibilità prescrittive a carico SSN o del paziente; processi di estrazione utilizzabili dal farmacista galenico; normativa degli estratti a ridotto contenuto in THC e nuovi

prodotti a base di CBD; costi attuali di una terapia con cannabis; la cannabis in pediatria; stato attuale della coltivazione di cannabis nello Stabilimento Chimico Farmaceutico Militare; ruolo del fitocomplesso e del profilo terpenico nell'azione terapeutica della cannabis; tecnologie e scenari futuri degli estratti e dei processi di produzione.

Dr. Scott Blakey, genetista botanico: **“Lo scenario mondiale della selezione genetica per la cannabis terapeutica”**.

Il pioniere del breeding, selezione genetica, della cannabis illustra a Medicina Canapa 2015 le caratteristiche delle varietà medicinali. Il proprietario della [Mr. Nice Seed Bank](#) parla inoltre del progetto [CBD Crew](#), iniziato da due seed bank e oggi condiviso da 15 banche semi specializzate. Obiettivo comune è lo sviluppo di varietà ad alto tenore di CBD e basso effetto psicotropo per applicazioni mediche dove il THC può produrre effetti indesiderati.

Ornella Palladino, presidente Salute Sativa: **“Supernutrienti da semi di canapa: alimenti e integratori terapeutici”**.

[Salute Sativa](#) è un importante operatore italiano nella coltivazione e nella trasformazione della canapa per usi alimentari e salutistici. Palladino parlerà degli investimenti e delle competenze necessarie per costruire la filiera e per produrre alimenti di alto valore nutrizionale a base di canapa. Spiegherà poi le proprietà organolettiche e nutraceutiche di olio e derivati dai semi di canapa, della farina iperproteica e di prodotti alimentari concepiti per il benessere e il mantenimento della salute.

Luca Marola, titolare Canapaio Ducale di Parma: **“Dal grow shop all'assistenza terapeutica: i canapai italiani al servizio di operatori e utenti”**.

Canapai e grow shop italiani hanno dimostrato approccio positivo e costruttivo verso la società e il territorio in cui lavorano. Grazie alle relazioni virtuose costruite negli anni e ai buoni rapporti con cittadini e operatori della sanità pubblica e privata, i grow shop stanno diventando punti di diffusione delle informazioni per la cannabis terapeutica. Una nuova tipologia di pazienti e clienti consapevoli si sta quindi affacciando alle vetrine dei canapai italiani. Luca Marola renderà conto in anteprima di questa nuova realtà a Medicina Canapa 2015.

Espositori

[Dinafem](#)

Una delle più importanti seed bank europee della cannabis presenta il suo lavoro di selezione genetica cominciato nel 2002. Dal 2015 Dinafem ha focalizzato la sua ricerca sulla produzione di varietà mediche ad elevato tenore di CBD, come la Moby Dick CBD e la Critical Mass CBD. L'azienda distribuisce anche genetiche ad alto cannabidiolo prodotte da altri breeder.

[IKhemp](#)

Nuovo attore internazionale nella ricerca sulla cannabis industriale e terapeutica e nello sviluppo di prodotti derivati. L'azienda collabora con il [CREA](#) (Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura per le colture industriali) nella sperimentazione e nella riproduzione delle varietà di canapa adatte ai suoli italiani. Questa collaborazione ha recuperato la storica varietà Eletta Campana. Sul fronte terapeutico l'azienda finanzia l'Università di Salerno per progetti di ricerca e insieme al professor Maurizio Bifulco, presidente della Facoltà di Farmacia e Medicina, sta conducendo diversi test con il CBD purificato prodotto dalla stessa IKhemp. Al simposio Medicina Canapa 2015 porta un contributo scientifico e informativo sulla ricerca in corso e sulle applicazioni industriali e terapeutiche della cannabis.

[Indoorline](#)

Gli specialisti della coltivazione fuori suolo mostrano al pubblico gli strumenti per la produzione delle varietà botaniche che richiedono massimo controllo dei parametri ambientali. Durante l'evento Medicina Canapa 2015 Indoorline presenta le tecniche più avanzate di coltivazione indoor e i nuovi prodotti delle aziende leader di settore, come [Gavita](#), [Lumigrow](#), [Prosystem Aqua Europe](#), [Gse](#), [Autopot](#), [CleanLight](#), [Growmax Water](#).

Botanica Urbana

Gli specialisti di Botanica Urbana presentano vaporizzatori portatili e da tavolo di nuova generazione. Sarà possibile sperimentare la vaporizzazione di erbe ed estratti vegetali del tutto legali e non “droganti”, utili sia come aiuto alla disintossicazione da tabacco, sia per ottenere diversi effetti fitoterapeutici in base alle erbe utilizzate. Il modello tascabile presentato al simposio è il Da Vinci [Ascent](#), mentre la gamma di vaporizzatori terapeutici da tavolo è rappresentata dal modello [V-Tower](#) della canadese Arizer.

Purexis

Distributore farmaceutico svizzero specializzato in fitoterapia e rimedi naturali. Propone un estratto puro di cannabidiolo da coltivazioni europee certificate. L'intero processo di approvvigionamento, stoccaggio, confezionamento e distribuzione di Purexis risponde alle normative svizzere ed europee per i farmaci e gli integratori alimentari.

Salute Sativa

Prima azienda italiana della canapa a ciclo completo, nata dall'unione di esperienze e risorse di diversi produttori. La capacità di produzione in campo, trasformazione della materia prima e ricerca di laboratorio per la realizzazione di prodotti nutrizionali e salutistici ha portato rapidamente Salute Sativa a raggiungere oltre il 50 % della produzione nazionale. Gran parte degli alimentari di canapa viene importata dall'estero e Salute Sativa, insieme alle realtà produttive con cui collabora, difende consumatori e aziende da filiere extraeuropee non tracciabili. A Medicina Canapa 2015 presenta oli, semi alimentari piemontesi e toscani, farine, pani e prodotti da forno.

Sir Canapa

La selezione alimentare del nuovo Grow&Hemp shop di Viale Umbria offre pasta, olio, prodotti da forno di [Sicilcanapa](#), [I Canapai](#) e [Canapalucana](#), i semi alimentari della tedesca [Hanf-Natur](#) e la birra alla canapa del birrifico friulano [Zahrebeer](#). Fra i cosmetici a base di canapa vengono presentati i prodotti totalmente vegetali di [Verdesativa](#) e i balsami della cecoslovacca [Trompetol](#). Viene infine dimostrato con erbe ed estratti legali e non “droganti” il funzionamento del celebre vaporizzatore [Vulcano](#), disegnato dalla tedesca Storz & Bickel per applicazioni fitoterapeutiche e [approvato](#) dalla International Association for Cannabinoid Medicines.

Cucinando su Ruote

La chef Sara Samuel prepara delizie vegane a base di canapa alimentare da coltivazioni italiane certificate. Viene trafilata al momento la pasta con farina di canapa, cucinata con piselli, fave e zucchine al profumo di zenzero. In alternativa farinata arrotolata di farina ceci e canapa con vellutata di carote, cipolle stufate e verza, crema di semi di zucca, canapa e avocado, o il tortello piastrato con zucchine e fiori, frittelline non fritte di patate ed erbe spontanee con zucchine e carasau canaposo. Il tutto, volendo, accompagnato da birra artigianale alla canapa.

UFFICIO STAMPA E CONTATTI MEDICINA CANAPA 2015

press@dolcevitaonline.it

www.medicinacanapa.it