



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider CO.GE.S DON LORENZO MILANI SOCIETÀ COOPERATIVA SOCIALE

Titolo DUS: DESIGNER DRUGS

ID Evento 54-214201

Tipologia Evento RES

Data Inizio 26/10/2018

Data Fine 26/10/2018

Date Intermedie

Durata 08:00

Professioni / Discipline	Educatore professionale	Educatore professionale
	Farmacista	Farmacia ospedaliera Farmacista territoriale
	Infermiere	Infermiere
	Medico chirurgo	Allergologia ed immunologia clinica Anatomia patologica Anestesia e rianimazione Angiologia Audiologia e foniatría 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 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
	Partecipanti senza obbligo ECM	Partecipanti senza obbligo ECM
	Psicologo	Psicologia Psicoterapia

Numero partecipanti 20

Obiettivo Strategico Nazionale

Obiettivo Strategico Regionale

Costo 200.00

Crediti 12.8

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
Christian	Chiamulera	Responsabile Comitato Scientifico

Docente/ Relatore/ Tutor

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
FABRIZIO	SCHIFANO	RELATORE	titolare
LIANA	FATTORE	RELATORE	titolare
MARIA ANTONIETTA	DE LUCA	RELATORE	titolare
MATTEO	MARTI	RELATORE	titolare

Verifica Apprendimento

Prova scritta (comprende anche il project work, l'elaborato e le domande aperte)

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale

Il mondo delle droghe sta cambiando, ed è in continua evoluzione. La droga "cannibale" (catinoni sintetici), la droga "zombie" (Krokodil), le droghe da stupro (date-rape drugs), la "fake marijuana" (cannabinoidi sintetici), sono solo alcune delle nuove droghe che stanno facendo il loro ingresso nel mondo degli stupefacenti. Se da una parte negli ultimi anni la prevalenza di cocaina, eroina e anfetamine a livello mondiale è in leggero calo, dall'altra si sta assistendo ad una diffusione "epidemica" di nuove più potenti sostanze psicoattive, con struttura chimica tra le più disparate, sintetizzate a casa o in laboratori clandestini, immesse sul mercato (soprattutto online) e reclamizzate come non pericolose e in grado di indurre effetti estremamente piacevoli. Gli effetti sono spesso intensissimi, non sempre piacevoli, in alcuni casi devastanti. Grazie ai recenti sviluppi nella sintesi a basso costo di prodotti chimici organici, allo scambio di informazioni attraverso social network e forum dedicati (drugs forum) e alle opportunità di marketing attraverso la rete, oggi cannabinoidi e catinoni sintetici, fenetilamine, piperazine, sostanze ketamina- e PCP-simili, triptamine, fentanili, nuovi oppioidi, analoghi azepanici, sono disponibili su numerosi siti online, non sempre regolamentate e facilmente acquistabili anche da minorenni. Meglio note come NPS (Novel Psychoactive Substances), esse rappresentano un problema emergente a livello internazionale, un fenomeno in costante evoluzione in cui nuove molecole vengono continuamente inserite nel mercato non solo per soddisfare nuove richieste da parte dei consumatori ma soprattutto per eludere i controlli che cominciano d'essere istituiti nei vari Paesi attraverso l'aggiornamento della normativa in materia. Mancando standard analitici di riferimento (inesistenti o non facilmente reperibili), le intossicazioni causate da queste sostanze risultano estremamente difficili da riconoscere, e ancora di più da trattare. Numerose NPS, infatti, inducono non solo seri disturbi psichiatrici ma anche danni cardiaci, renali e respiratori, spesso e volentieri aggravati dal contemporaneo uso di alcol e altre sostanze.

Risultati attesi

Le NPS cambiano frequentemente in risposta alle tendenze del mercato e dei controlli legislativi, divenendo una sfida importante non solo per le Forze dell'Ordine, ma anche per la ricerca scientifica, che deve garantire un continuo e rapido aggiornamento sugli effetti farmacologici, tossicologici e fisiopatologici di queste nuove sostanze, e per la gestione dell'emergenza medica, poiché queste sostanze sono la causa di una serie crescente di ricoveri d'urgenza per

intossicazione acuta con esiti spesso fatali. Il modulo nasce quindi dall'urgenza di informare un più ampio pubblico sul pericolo rappresentato da queste sostanze, far conoscere le NPS agli operatori del settore e divulgare i dati scientifici che cominciano ad emergere da studi clinici e preclinici sui loro effetti tossici e farmacologici.

Dopo una prima illustrazione delle principali classi di NPS attualmente presenti sul mercato, delle problematiche cliniche e farmacologiche legate al loro utilizzo e del loro utilizzatore-tipo (lo "psiconauta"), verranno illustrati e discussi in dettaglio gli effetti farmaco-tossicologici e psichiatrici indotti dall'assunzione delle più comuni sostanze psicoattive, nello specifico oppioidi e catinoni sintetici, nuovi anestetici dissociativi e cannabinoidi sintetici, per concludere con un'analisi clinica dei loro effetti centrali e periferici, dei possibili approcci terapeutici per trattare le psicosi e, più in generale, della valutazione e gestione dei rischi associati alla diffusione e al consumo delle NPS.

Programma del 26/10/2018

Provincia Sede VENEZIA

Comune Sede VENEZIA

Indirizzo Sede Viale San Marco, 172 30173 Mestre-Venezia

Luogo Sede Aula magna Co.Ge.S. don Lorenzo Milani Società Cooperativa Sociale

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:45	09:00	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
09:00	11:00	Nuove droghe: Cosa chiede e cosa offre il mercato	FATTORE	Le NPS cambiano frequentemente in risposta alle tendenze del mercato e dei controlli legislativi, divenendo una sfida importante non solo per le Forze dell'Ordine, ma anche per la ricerca scientifica, che deve garantire un continuo e rapido aggiornamento sugli effetti farmacologici, tossicologici e fisiopatologici di queste nuove sostanze, e per la gestione dell'emergenza medica, poiché queste sostanze sono la causa di una serie crescente di ricoveri d'urgenza per intossicazione acuta con esiti spesso fatali. Il modulo nasce quindi dall'urgenza di informare un più ampio pubblico sul pericolo rappresentato da queste sostanze, far conoscere le NPS agli operatori del settore e divulgare i dati scientifici che cominciano ad emergere da studi clinici e preclinici sui loro effetti tossici e farmacologici. Dopo una prima illustrazione delle principali classi di NPS attualmente presenti sul mercato, delle	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)

				<p>problematiche cliniche e farmacologiche legate al loro utilizzo e del loro utilizzatore-tipo (lo "psiconauta"), verranno illustrati e discussi in dettaglio gli effetti farmacotossicologici e psichiatrici indotti dall'assunzione delle più comuni sostanze psicoattive, nello specifico oppioidi e catinoni sintetici, nuovi anestetici dissociativi e cannabinoidi sintetici, per concludere con un'analisi clinica dei loro effetti centrali e periferici, dei possibili approcci terapeutici per trattare le psicosi e, più in generale, della valutazione e gestione dei rischi associati alla diffusione e al consumo delle NPS.</p>		
11:00	13:00	Neurofarmacologia delle Nuove Sostanze Psicoattive: focus su catinoni e nuovi oppioidi sintetici	DE LUCA	<p>Le NPS cambiano frequentemente in risposta alle tendenze del mercato e dei controlli legislativi, divenendo una sfida importante non solo per le Forze dell'Ordine, ma anche per la ricerca scientifica, che deve garantire un continuo e rapido aggiornamento sugli effetti farmacologici, tossicologici e fisiopatologici di queste nuove sostanze, e per la gestione dell'emergenza medica, poiché queste sostanze sono la causa di una serie crescente di ricoveri d'urgenza per intossicazione acuta con esiti spesso fatali. Il modulo nasce quindi dall'urgenza di informare un più ampio pubblico sul pericolo rappresentato da queste sostanze, far conoscere le NPS agli operatori del settore e divulgare i dati scientifici che cominciano ad emergere da studi clinici e preclinici sui loro effetti tossici e farmacologici. Dopo una prima illustrazione delle principali classi di NPS attualmente presenti sul mercato, delle problematiche cliniche e farmacologiche legate al loro utilizzo e del loro utilizzatore-tipo (lo "psiconauta"), verranno illustrati e discussi in dettaglio gli effetti farmacotossicologici e psichiatrici indotti dall'assunzione delle più comuni sostanze psicoattive, nello specifico oppioidi e catinoni sintetici, nuovi anestetici dissociativi</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)

				e cannabinoidi sintetici, per concludere con un'analisi clinica dei loro effetti centrali e periferici, dei possibili approcci terapeutici per trattare le psicosi e, più in generale, della valutazione e gestione dei rischi associati alla diffusione e al consumo delle NPS.		
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	16:00	Effetti farmacotossicologici dei cannabinoidi sintetici e degli anestetici dissociativi	MARTI	<p>Le NPS cambiano frequentemente in risposta alle tendenze del mercato e dei controlli legislativi, divenendo una sfida importante non solo per le Forze dell'Ordine, ma anche per la ricerca scientifica, che deve garantire un continuo e rapido aggiornamento sugli effetti farmacologici, tossicologici e fisiopatologici di queste nuove sostanze, e per la gestione dell'emergenza medica, poiché queste sostanze sono la causa di una serie crescente di ricoveri d'urgenza per intossicazione acuta con esiti spesso fatali. Il modulo nasce quindi dall'urgenza di informare un più ampio pubblico sul pericolo rappresentato da queste sostanze, far conoscere le NPS agli operatori del settore e divulgare i dati scientifici che cominciano ad emergere da studi clinici e preclinici sui loro effetti tossici e farmacologici.</p> <p>Dopo una prima illustrazione delle principali classi di NPS attualmente presenti sul mercato, delle problematiche cliniche e farmacologiche legate al loro utilizzo e del loro utilizzatore-tipo (lo "psiconauta"), verranno illustrati e discussi in dettaglio gli effetti farmacotossicologici e psichiatrici indotti dall'assunzione delle più comuni sostanze psicoattive, nello specifico oppioidi e catinoni sintetici, nuovi anestetici dissociativi e cannabinoidi sintetici, per concludere con un'analisi clinica dei loro effetti centrali e periferici, dei possibili approcci terapeutici per trattare le psicosi e, più in generale, della valutazione e gestione dei rischi associati alla diffusione e al</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)

				consumo delle NPS.		
16:00	18:00	Il punto di vista operativo dello psichiatra	SCHIFANO	<p>Le NPS cambiano frequentemente in risposta alle tendenze del mercato e dei controlli legislativi, divenendo una sfida importante non solo per le Forze dell'Ordine, ma anche per la ricerca scientifica, che deve garantire un continuo e rapido aggiornamento sugli effetti farmacologici, tossicologici e fisiopatologici di queste nuove sostanze, e per la gestione dell'emergenza medica, poiché queste sostanze sono la causa di una serie crescente di ricoveri d'urgenza per intossicazione acuta con esiti spesso fatali. Il modulo nasce quindi dall'urgenza di informare un più ampio pubblico sul pericolo rappresentato da queste sostanze, far conoscere le NPS agli operatori del settore e divulgare i dati scientifici che cominciano ad emergere da studi clinici e preclinici sui loro effetti tossici e farmacologici.</p> <p>Dopo una prima illustrazione delle principali classi di NPS attualmente presenti sul mercato, delle problematiche cliniche e farmacologiche legate al loro utilizzo e del loro utilizzatore-tipo (lo "psiconauta"), verranno illustrati e discussi in dettaglio gli effetti farmacotossicologici e psichiatrici indotti dall'assunzione delle più comuni sostanze psicoattive, nello specifico oppioidi e catinoni sintetici, nuovi anestetici dissociativi e cannabinoidi sintetici, per concludere con un'analisi clinica dei loro effetti centrali e periferici, dei possibili approcci terapeutici per trattare le psicosi e, più in generale, della valutazione e gestione dei rischi associati alla diffusione e al consumo delle NPS.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)