



8 Maggio 2016

## Intossicazione da hashish

### Un fenomeno in aumento

Ilaria Liguoro

La descrizione di una serie di casi di intossicazione da hashish rilevati all'Ospedale Santobono di Napoli attira l'attenzione su un problema ancora gravemente misconosciuto, e che nei prossimi anni potrebbe ulteriormente aggravarsi.

Il fenomeno è particolarmente evidente negli Stati Uniti, dove sembra favorito dalla legalizzazione della marijuana ormai avvenuta in circa metà degli stati a scopo medico-terapeutico, e in Alaska, Colorado, Oregon, Washington e Washington DC anche per utilizzo ricreativo. Al di là del dibattito etico e morale che si può generare sull'argomento, non si può non tener presente che negli ultimi anni il numero di casi, fortunatamente ancora limitato, di bambini che vengono esposti in maniera involontaria a questa sostanza sia in crescente aumento.

Un articolo pubblicato nel maggio 2016 da Onders e coll. su *Clinical Pediatrics*, che analizza i dati del *National Poison Data System*, mostra come il numero di casi di intossicazione da marijuana negli USA, restato abbastanza costante dal 2000 al 2006, è aumentato del 147.5% dal 2006 al 2013, soprattutto negli stati in cui l'uso della marijuana è stato legalizzato,

In totale sono stati analizzati 1969 casi in bambini di età inferiore a 6 anni dei quali tra il 2000 ed il 2013 sono stati inviati i dati ai *Poison Control Centers* (5.90 per milione di bambini), la maggior parte dei quali (75%) provocati da ingestione accidentale o da inalazione (14.5%).

Tra i bambini esposti alla marijuana il 40.7% ha presentato uno o più effetti clinici, i più comuni dei quali di tipo prevalentemente neurologico, inclusi sonnolenza o letargia (29.5%), atassia (5.4%), agitazione e irritabilità (3.3%), e stato confusionale (2.5%).

Circa la metà dei casi (48%) ha avuto necessità di assistenza da parte di un centro sanitario. Di questi il 29% è stato trattato e dimesso, il 12% è stato ricoverato per trattamento non critico ed il 7% ha avuto necessità di trattamento critico.

La maggior parte di questi eventi (83.0%) è avvenuta in ambiente domestico. L'età media dei bambini esposti era di circa 1.81 anni (CI 95%= 1.76-1.86) e più dei tre quarti aveva <3 anni.

EMERGENCY

Circa 1 su 5 (18,5%) ha richiesto l'ospedalizzazione e si è visto che il tasso di esposizione a questa sostanza è significativamente più alto (2,82 volte) negli stati in cui risulta legalizzata prima del 2000, con un incremento del numero di esposizioni soprattutto nel periodo 2006-2013

## **“Pianeta Salute” con il Dr. Eduardo Ponticiello**

Ospedale Santobono. Bambini positivi all'hashish

A sette anni ricoverato al Santobono: ha scambiato hashish per cioccolata.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI:

Onders B. et al.

**Marijuana Exposure Among Children Younger Than Six Years in the United States.**

Clinical Pediatrics. 2016, Vol. 55(5) 428–436

Wang GS.

**Pediatric Concerns Due to Expanded Cannabis Use: Unintended Consequences of Legalization.**

J Med Toxicol. 2016 May 2. [Epub ahead of print]

Pélissier F, Claudet I, Pélissier-Alicot AL, Franchitto N.

**Parental cannabis abuse and accidental intoxications in children: prevention by detecting neglectful situations and at-risk families.**

Pediatr Emerg Care. 2014 Dec;30:862-6.