증거 기반 경찰 프로젝트

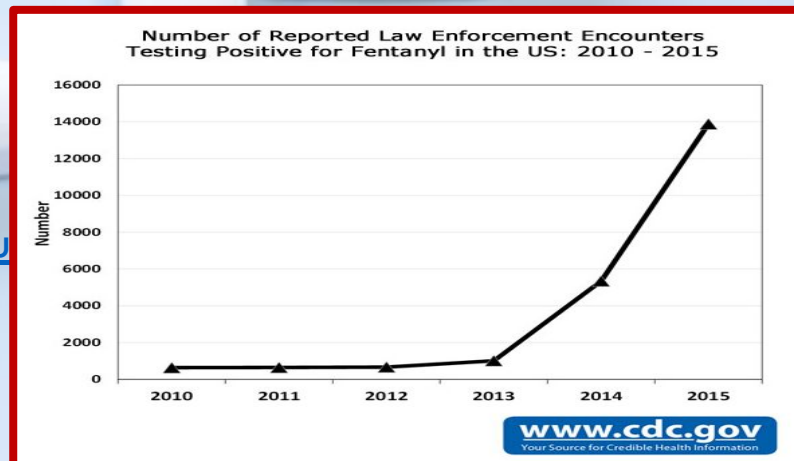
"Our Job Together"

Steven Masone형사

펜타닐 급속 확산 국가 문제

- 2019년에는, 미국에서 총 ***70,630건의 약물로 인한 사망***이 발생함
- 2019년에는, 총 ***49,860 (70.6%) 건의 DCD***가 ***오피오이드***와 관련됨
- 가장 최근에, 미국은 전년도에 비해 거의 ***29%***의 ***증가***를 나타내는, ***12개월 내에 처음으로 10만 건을*** 넘는 ***가장 많은 DCD***를 기록했음.
- 2020년 국경에서 펜타닐 압수는 ***471***건이었음. 2021년 펜타닐 압수는 ***11,000***건 이상임.
- ***CBP에 의한 국경에서의 압수:***
  - 2019년 – 2,804파운드의 펜타닐
  - 2020년 – 4,791파운드의 펜타닐
  - 2021년 – 11,201파운드의 펜타닐

- California: Opioid-Involved Deaths and Related Harms | National Institute on Drug Abu
- https://cis.org/Arthur/CBP-Border-Patrol-Fentanyl-Seizures-Southwest-Border



약물로 인한 사망 미래 예측

- 지난 5년간, DCD 증가에 대한 주 전체 평균 비율은 연간 약 **90%**입니다.
  - 조사한 5년 동안(2014-2019) 캘리포니아에서 **1,649**명이 펜타닐로사망했습니다.
  - 미국 질병 통제 예방센터가 발표한 새로운 자료에 따르면, 지난해 미국에서 **93,000**명 이상이 DCD로 사망 — 2019년보다 거의 30% 이상의 증가를 반영하는 기록적인 수치임.
    - *"이는 12월 만에 기록된 DCD 중 가장 많은 수이며, 적어도 1999년 이후 최대 증가입니다."*
- 이 비율로 다음을 추정할 수 있습니다:

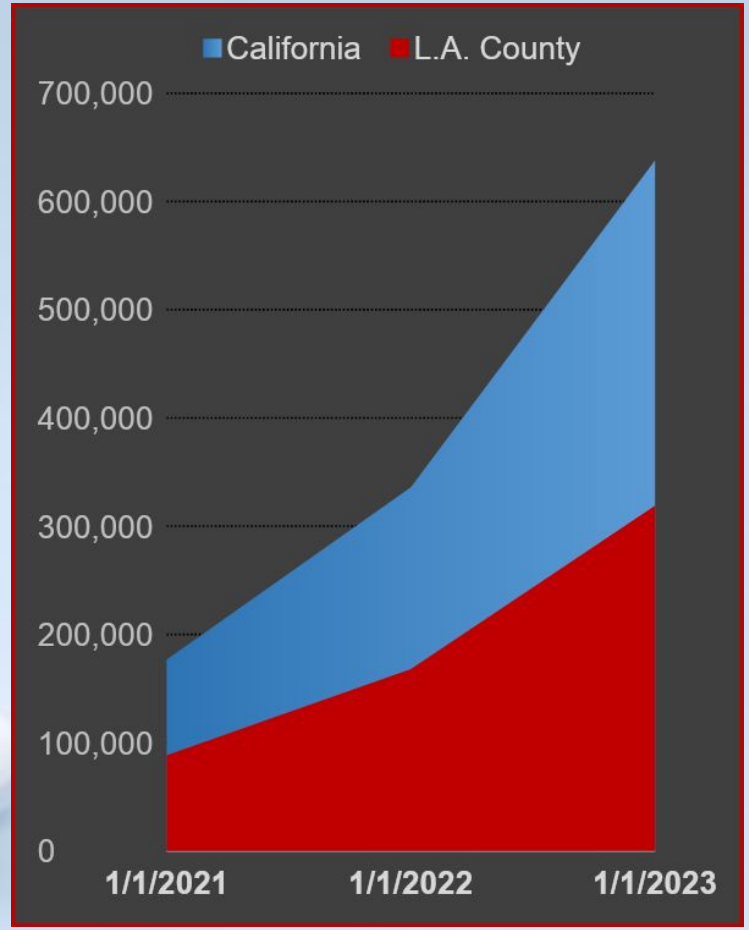
주 전체

- 2021년- *176,700*건의 DCD
- 2022년- *335,730*건의 DCD
- 2023년- *637,887*건의 DCD

L.A. 카운티

- -2021년- *88,350*건의 DCD
- -2022년- *167,865*건의 DCD
- -2023년- *318,943*건의 DCD

- 2016년 한 달 동안, ***모든 약물 중 86%***가 알약이든 분말이든, 펜타닐에 대해 양성 반응을 보였습니다.
- 펜타닐은 캘리포니아에서 5년 동안 1,649명을 죽였고, 다른 주에 비해 훨씬 적은 수였음– 오렌지 카운티 레지스터 (ocregister.com)
- https://www.npr.org/2021/07/14/1016029270/drug-overdoses-killed-a-record-number-of-americans-in-2020-jumping-by-nearly-30



나르칸을 활용한 TPD

- 2017년에, TPD는 과다복용 사고의 피해자를 지원하기 위해 모든 경찰관에게 나르칸/날록손 비강 스프레이 장치를 장착하는 R&D를 시작했습니다.
- 2018년에, TPD는 LA 카운티에서 모든 경찰관에게 2개의 나르칸 비강 스프레이 장치를 장착한 최초의 기관 중 하나였습니다.
- 지금까지, 우리 경관들은 나르칸 비강 스프레이 장치를 약 10번 사용했으며 가능한 약물 사례 사망에 대한 결과를 성공적으로 역전시켰습니다.
- 우리는 이것이 우리 경관들을 위한 ***도구***이지만, 이러한 장치가 ***해결책***이 아님을 알았습니다.

토랜스시에서 마약으로 인한 사망

- 2022년 1월부터 현재까지 시에서 100건 이상의 과다복용이 보고되었습니다.
- 지난 4년 동안 시에서 65명의 ***약물로 인한 사망(DCD).***
- 이것이 TPD에 ***보고된*** DCD입니다.
- 일관되지 않은 기록-보관, ***"분류되지 않은 약물 과다복용***"으로 인해, **99,160명의 추가 오피오이드-관련 사망자**가 발생했습니다.
- 약 30% 이상의 DCD가 보고되지 않은 것으로 추정됩니다.
  - 이 통계를 기준으로, 우리는 지난 4년에 걸쳐 도시에서 약 **85건의 DCD**가 있었음을 추정할 수 있습니다.
  - 시에서 발생하는 한 달에 거의 **2건의 DCD**와 같습니다
- https://www.futurity.org/overdose-related-opioid-deaths-records-2293792/

이것이 왜 중요합니까?

- 작년 동안 V&N 압수에서, 실험실 분석은 대량의 METH 및 코케인에서 펜타닐을 밝혀냈습니다. 또한, ***M30 알약 한 개***에는 ***.01에서 .05그램***의 펜타닐이 포함되어 있습니다.
- 펜타닐은 인식의 요소로 조작되었으며, 피해자들은 약을 먹고 있다고 믿고, 중독과 사망에 이르게 합니다.
- 지식의 부족 및 한 개 알약의 소비가 ***약물로 인한 사망***으로 이어질 것입니다.
- 펜타닐 알약은 우리 청소년을 대상으로 ***XANAX*** 또는 ***ADDERALL***로 ***위장합니다.***
- 펜타닐 1kg은 **50만** 명의 죽음을 초래할 수 있습니다!!
- [펜타닐 남용 통계 - NCDAS (drugabusestatistics.org)]

Fentanyl Consumed	Risk of Overdose
0.00005 grams	Death unlikely
0.0001 grams	Moderate risk of death
0.00015 grams	Significant risk of death
0.00025 grams	High risk of death
0.00004 grams	Very high risk of death
0.0007 grams	Death likely
0.001 grams	Near-certain death
0.002 grams	Death certain

2022년 제안된 *새로운* EBP 프로젝트

- ***<u>예방</u>-약물로 인한 사망***에 대한 지식을 사전에 전파하고 커뮤니티를 참여시킵니다.
- ***<u>식별</u>-*** **PEH**, 펜타닐 사용자, 및 토랜스시 내 하위 수준의 딜러 그리고 ***재활 서비스 및 안내 제공.***
- ***<u>활용</u>-*** 멕시코의 카르텔과 직접 거래하는 대규모 조직으로부터 펜타닐을 조사, 식별 및 압수하기 위한 ***연방 파트너십***
- ***<u>유포</u>-*** 우리의 협력적 성공을 나타내는 ***보도 자료*** 및 ***공개 홍보.*** 간접적으로, 우리 시에서 펜타닐의 존재를 저해하기.

지역, 주 및 연방 수준

지역 사회

지역 사령관
시 검찰
CLO / PIO
순찰 / TMET
교통/ SROs
전환 / V&N
형사 /성 범죄
TFD / 병원

주

DA's
V&N
CIT
기술 책임자
인텔
갱
형사

연방

DEA
AUSA
JRIC
TFO

오피오이드 인식

Our Mission

The Torrance Police Department's goal is to prevent loss of life and educate the public on the extreme dangers of opioid addiction, mental health issues and homelessness.

Many people require help with addiction, mental health and homelessness and don't know where to turn to receive assistance with these services. This resource guide is designed to assist individuals in beginning the process of recovery.

There is Hope & Help

Contact Information

Torrance Police Department
Special Investigations Division
3300 Civic Center Drive
Torrance, CA 90503
(310) 618-5709

Torrance Police Department
Non-emergency: (310) 328-3456
Emergency Dial 911
www.TorranceCA.gov/TPD

TPD 04/2022

City of Torrance

Opioid Awareness and Resource Guide

City of Torrance
Police Department

Special Investigations Division

오피오이드 인식

T.O.R.C.H Opioids

T - Torrance P.D. Outreach
O - Opioid Education
R - Respond with Resources
C - Coordinate Victim's Resources
H - Help Eradicate the Problem

Over the past few years there has been an overwhelming increase in drug use, mental health issues and homelessness in the community. The Torrance Police Department would like to offer referrals to any citizen who could benefit from utilizing these programs.

It can happen to anyone...

Unfortunately, for the unsuspecting public, illicitly manufactured fentanyl can be disguised as prescription Oxycodone, Xanax, nasal sprays, eye drops and other forms of medication. Only two grains of fentanyl (the size of a few salt granules) are potent enough to put you at risk of an overdose. Naxalone is a safe medication that can reverse an overdose from opioids; however, it should not be relied upon.

Resources & Referrals

Substance Abuse Treatment Centers, Inpatient & Outpatient

National Council on Alcoholism and Drug Dependence
310-328-1416

Fred Brown Recovery Services
310-519-8723

Thelma McMillen Recovery Center
310-784-4879

Twin Town Treatment Centers
310-787-1335

Torrance Opiate Detox Suboxone Clinic
310-365-5526

Little Company of Mary Medical Center Recovery Center
310-514-5300

Torrance Lomita Alano Club
310-320-3861

Mental Health Services

Harbor UCLA Medical Center
310-222-3322

Del Amo Hospital
310-530-1151

Little Company of Mary Hospital
310-540-7676

Torrance Memorial Hospital
310-517-4711

Housing Resources

Sober Living Homes

Behavioral Health Services
562-599-8444

Pacifica House
323-754-2816

Patterns House
310-675-4431

South Bay Sober Living
844-316-2809

Progress House
310-543-1212

The Lighthouse-Lomita Sober Living
310-387-9664

Fresh Start Sober Living Homes
562-253-2789

Housing Resources

Harbor Interfaith Services
424-276-3602

1736 Family Services
310-379-3620

Mental Health America Los Angeles
562-285-1330

Family Promise of South Bay
310-782-8196

If you need any other services, you can also call 211 for more referral programs.

- 우리 팜플릿을 다운로드받고 CDC 교육 웹사이트를 공유하도록 일반 대중에게 리소스로 TPD 웹사이트를 활용함;
- https://www.cdc.gov/stopoverdose/ind

감사합니다!

- S. Masone 형사
- 310.678.2058