

Experiencias migratorias de tijuanenses vulnerables y factores de riesgo para VIH



Victoria D. Ojeda, PhD, MPH
Div. De Salud Pública Mundial
Escuela de Medicina, UCSD
23 de Junio del 2009

**Historias
Migratorias
de UDIs y
Sexo Servidoras
En Tijuana**

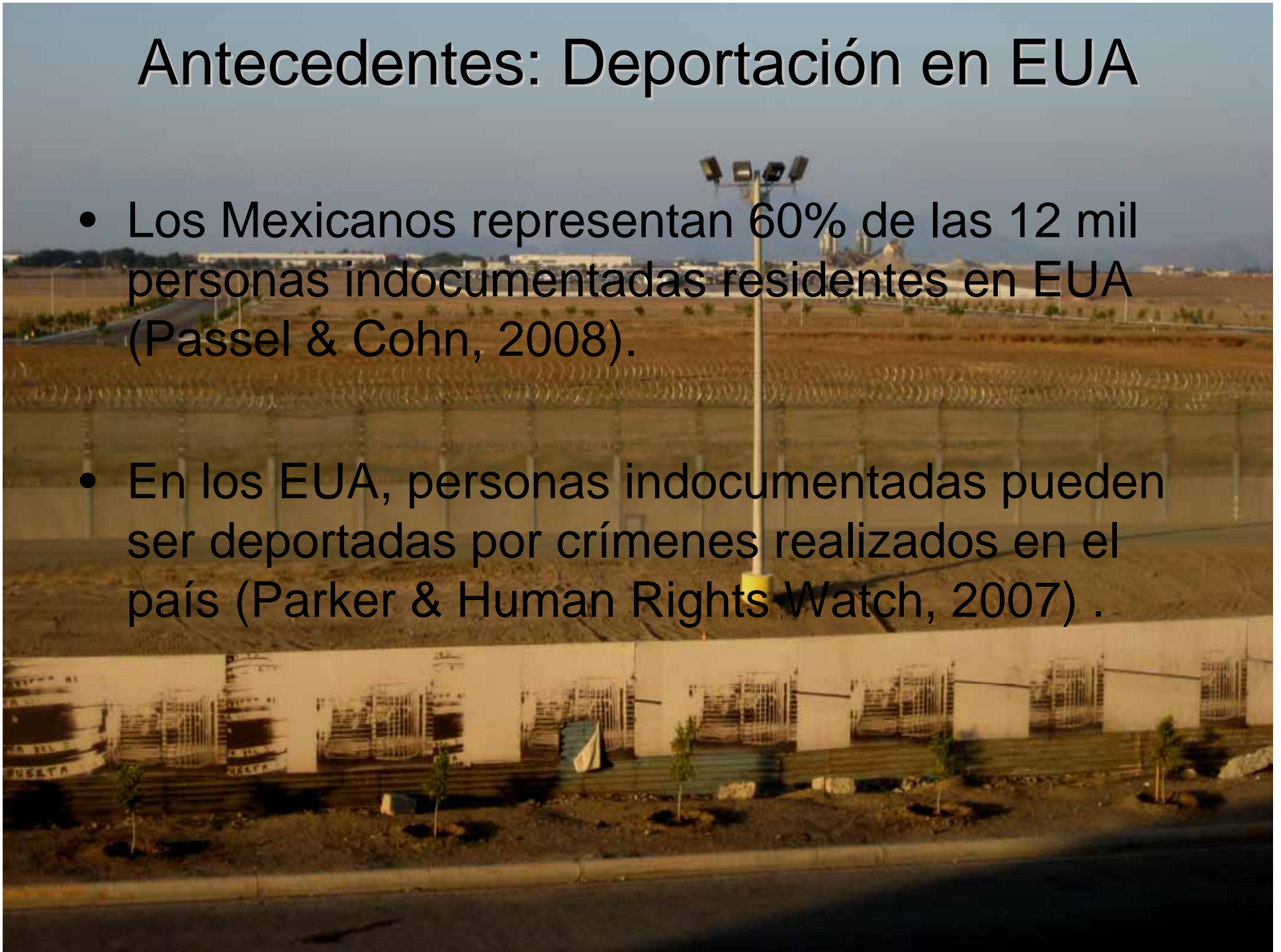
**(1) Deportación y
VIH- Un estudio
cualitativo de
UDIs**

**(2) Deportación y VIH-
Un estudio
Cuantitativo de UDIs**

**(3) Migración y VIH en
sexo servidoras UDIs**

Antecedentes: Deportación en EUA

- Los Mexicanos representan 60% de las 12 mil personas indocumentadas residentes en EUA (Passel & Cohn, 2008).
- En los EUA, personas indocumentadas pueden ser deportadas por crímenes realizados en el país (Parker & Human Rights Watch, 2007) .



Deportación en EUA

- Anualmente, los EUA deporta ~1 millón de personas;
 - la mayoría de los deportados (90%) son mexicanos (U.S. Department of Homeland Security, 2006b).
- En 2006 > 42,000 extranjeros deportables fueron identificados en San Diego y la mayoría (88%) eran mexicanos (DHS EEUU 2007)

Migración, Deportación y VIH

- La migración puede incrementar el riesgo para la transmisión de VIH.
 - El uso de drogas es mayor en los mexicanos que han emigrado a los EUA (Borges, Medina-Mora, Breslau, & Aguilar-Gaxiola, 2007).
 - Inmigrantes mexicanos que usan drogas inyectables (UDIs) en los EUA tienen un mayor riesgo de transmisión de VIH. (Sanchez, et al., 2004)
 - Brouwer, et al., 2008 y Strathdee et al., 2008 notan que la deportación de los EEUU se relaciona con un aumento en conductas de riesgo de VIH en los UDIs en Tijuana.



Consideraciones para políticas públicas y servicios de salud

- El número de mexicanos deportados de EEUU es significativo y tiene repercusiones económicas y sociales, para comunidades fronterizas
- Se desconocen:
 - Las trayectorias de migración
 - Las trayectorias en torno al de consumo de drogas,
 - Dónde y cuando se infectan los deportados con VIH
 - Las redes sociales (en México y EEUU) que se ven afectadas por comportamientos riesgosos



GRUPO BETA
PROTECCION A MIGRANTES

Estudio #1:

Voces de mexicanos deportados:
Factores de riesgo para VIH en usuarios de
drogas inyectables viviendo en Tijuana

Duración del proyecto:

1 de julio del 2008- 31 de junio del 2009

Financiamiento y Colaboradores

- UCSD Academic Senate Grant RI296H-OJEDA
- **UCSD Division of Global Public Health and Psychiatry:**
 - Victoria D. Ojeda, Ph.D., MPH, Investigadora Principal
 - Steffanie Strathdee, PhD
 - Wayne Cornelius PhD
 - Angela Robertson, MPH
 - Sarah Hiller, MPIA
 - Pamela Estrada, BA
 - Meghan Morris, MPH
 - Alicia Vera, MPH
 - Norma Aguirre, MD
 - Ana Alvarez-Malo, MD
- **PrevenCasa, Tijuana, Mexico:**
 - Remedios Lozada, MD
 - Armando Macías, Psic.

Sobre todo....

- Queremos reconocer a todos los participantes del Proyecto El Cuete que contribuyeron su tiempo y que compartieron sus historias con nuestro equipo.

Propósito del estudio

1. Describir las experiencias en torno a migración y deportación
2. Describir los comportamientos sexuales y en cuanto al consumo de drogas

Y como estas experiencias podrían aumentar el riesgo de transmisión de VIH entre las personas nacidas en México, deportados de los EUA que actualmente residen en Tijuana, México.

Reclutamiento de la muestra

- Se elaboró una lista de participantes del estudio “Proyecto El Cuete” que reportaron haber sido deportados (n= \sim 400).
 - Los participantes son usuarios de drogas inyectadas (con indicadores visibles de la inyección de drogas; “*track marks*”), nacidos en México, \geq 18 años, deportados de los EEUU, viven actualmente en Tijuana
 - En total, se entrevistaron 36 deportados (24 hombres, 12 mujeres)

Recolección de datos:

- Entrevistas cualitativas tuvieron una duración de 1-2 horas
- Las entrevistas se realizaron en un lugar seguro y confidencial en la zona roja de Tijuana
- Los participantes dieron su consentimiento informado para participar en el estudio (los protocolos para sujetos humanos fueron aprobados por la Escuela de Medicina de UCSD y el Hospital General de Tijuana)
- Grabaciones de audio digital se transcribieron al pie de la letra y fueron analizados usando métodos de análisis cualitativos y el programa, Atlas.ti

Ejemplo de preguntas

- ¿Por qué fuiste deportado/a de los EUA?
- ¿Puedes describirme cómo era dentro del centro de detención de inmigración?
- Cuénteme sobre tu uso de drogas en Tijuana después de ser deportado.
- Para usted, ¿qué tan importante es el uso de condones con sus parejas sexuales en Tijuana?
- ¿Cuáles son tus planes para el futuro?
- ¿Cómo te afectó ser deportado/a?
- ¿Cómo ha sido tu vida en Tijuana?

Estudio #2:

Factores de Riesgo para VIH en Deportados,
en la Frontera California-Mexico



Se inicia el proyecto:

1 abril del 2009- 31 de marzo del 2011

Financiamiento y Colaboradores

- California HIV/AIDS Research Program (CHRP)
#ID08-SD073
- UCSD Division of Global Public Health and Psychiatry:
 - Victoria D. Ojeda, Ph.D., MPH, Investigadora Principal
 - Steffanie Strathdee, PhD
 - Wayne Cornelius PhD
 - Thomas Patterson, PhD
 - Angela Robertson, MPH
 - Sarah Hiller, MPIA
- PrevenCasa, Tijuana, Mexico:
 - Remedios Lozada, MD

Propósito del estudio

1. Describir las experiencias con migración y deportación
2. Describir los comportamientos sexuales y en cuanto al consumo de drogas que pueden aumentar el riesgo de transmisión del VIH entre las personas nacidas en México, deportados de los EUA que actualmente residen en Tijuana, México.

Diseño del estudio

- La Muestra:
 - 400 participantes (sólamente hombres) que formaron parte del estudio “Proyecto el Cuete”
- Recolección de datos:
 - El personal aplicará un cuestionario que tocará varios temas:
 - Migración, deportación, trayectorias de consumo de drogas, experiencias sexuales, síntomas de depresión, participación en pandillas, participación en la economía de drogas (venta, preparación, etc)

Estudio #3:

Trayectorias de migración, sexo servicio y consumo de drogas en una población de sexo servidoras Mexicanas (Tijuanenses)

Duración del proyecto:
Abril, 2009- Marzo 2014



Sexo servicio en México

- Semi permitido en muchas ciudades Mexicanas, incluyendo Tijuana
 - Zona de tolerancia (zona roja)
 - Permiso de trabajo 'requirido'
- ~5000-9000 sexo-servidoras en TJ
- Proviene de Centro America y de México
- El sexo 'turismo' es común



Antecedentes



Associations between migrant status and sexually transmitted infections among female sex workers in Tijuana, Mexico

Victoria D Ojeda, Steffanie A Strathdee, Remedios Lozada, Melanie L A Rusch, Miguel Fraga, Prisci Orozovich, Carlos Magis-Rodriguez, Adela de La Torre, Hortensia Ámaro, Wayne Cornelius and Thomas L Patterson

Sex Transm Inf published online 10 Feb 2009;
doi:10.1136/sti.2008.032979

Updated information and services can be found at:
<http://sti.bmj.com/cgi/content/abstract/sti.2008.032979v2>

These include:

Rapid responses

You can respond to this article at:
<http://sti.bmj.com/cgi/eletter-submit/sti.2008.032979v2>

ITS en sexo servidoras Tijuanaenses por estado migratorio

INFECCIONES TRANSMITIDAS SEXUALMENTE (ITS)	Nacida Baja California (n=101) 21%	Migrante a Baja California (n=370) 79%
Alguna vez se ha hecho la prueba de VIH	56.4	68.4*
Prueba positiva para VIH		
No	89.1	93.4
Sí	11.0	6.6
Prueba positiva para Clamidia		
No	81.0	83.8
Sí	19.0	16.3
Prueba positiva para Gonorrea		
No	87.0	92.2
Sí	13.0	7.8
Prueba positiva para Sífilis activo (Titer ≥1:8)		
No	58.0	72.7
Sí	42.0	27.3**
Prueba positiva para cualquier ITS previamente mencionado		
No	41.6	57.0
Sí	58.4	43.0**

Associations between migrant status and sexually transmitted infections among female sex workers in Tijuana, Mexico. Ojeda VD, Strathdee SA, Lozada R, Rusch ML, Fraga M, Orozovich P, Magis-Rodriguez C, de La Torre A, Amaro H, Cornelius W, Patterson TL.
Sex Transm Infect. 2009 Feb 10. [Epub ahead of print]



Table 3. Factors Independently Associated with Sexually Transmitted Infections, Female Sex Workers Ages 18 and Older, Tijuana, BC					
	Any STI Adj. OR (95% CI)	HIV Adj. OR (95% CI)	Syphilis Titer ≥1:8 Adj. OR (95% CI)	Gonorrhea Adj. OR (95% CI)	Chlamydia Adj. OR (95% CI)
INDIVIDUAL TRAITS					
Migrant to Baja California (vs. BC native)	0.72 (0.44, 1.17)	0.74 (0.32, 1.74)	1.10 (0.57, 2.11)	0.72 (0.35, 1.49)	0.87 (0.48, 1.55)

Associations between migrant status and sexually transmitted infections among female sex workers in Tijuana, Mexico. Ojeda VD, Strathdee SA, Lozada R, Rusch ML, Fraga M, Orozovich P, Magis-Rodriguez C, de La Torre A, Amaro H, Cornelius W, Patterson TL.
Sex Transm Infect. 2009 Feb 10. [Epub ahead of print



Estudio #3:

Trayectorias de migración, sexo servicio y consumo de drogas en una población de sexo servidoras Mexicanas (Tijuanenses)



Duración del proyecto:
Abril, 2009- Marzo 2014

Financiamiento y colaboradores

- National Institute on Drug Abuse: 1K01DA025504 - 01A1
- UCSD Division of Global Public Health and Psychiatry:
 - Victoria D. Ojeda, Ph.D., MPH, Investigadora Principal
 - Steffanie Strathdee, PhD
 - Wayne Cornelius PhD
 - Thomas Patterson, PhD
 - Angela Robertson, MPH
 - Sarah Hiller, MPIA
 - Alicia Vera, MPH
- PrevenCasa, Tijuana, Mexico:
 - Remedios Lozada, MD

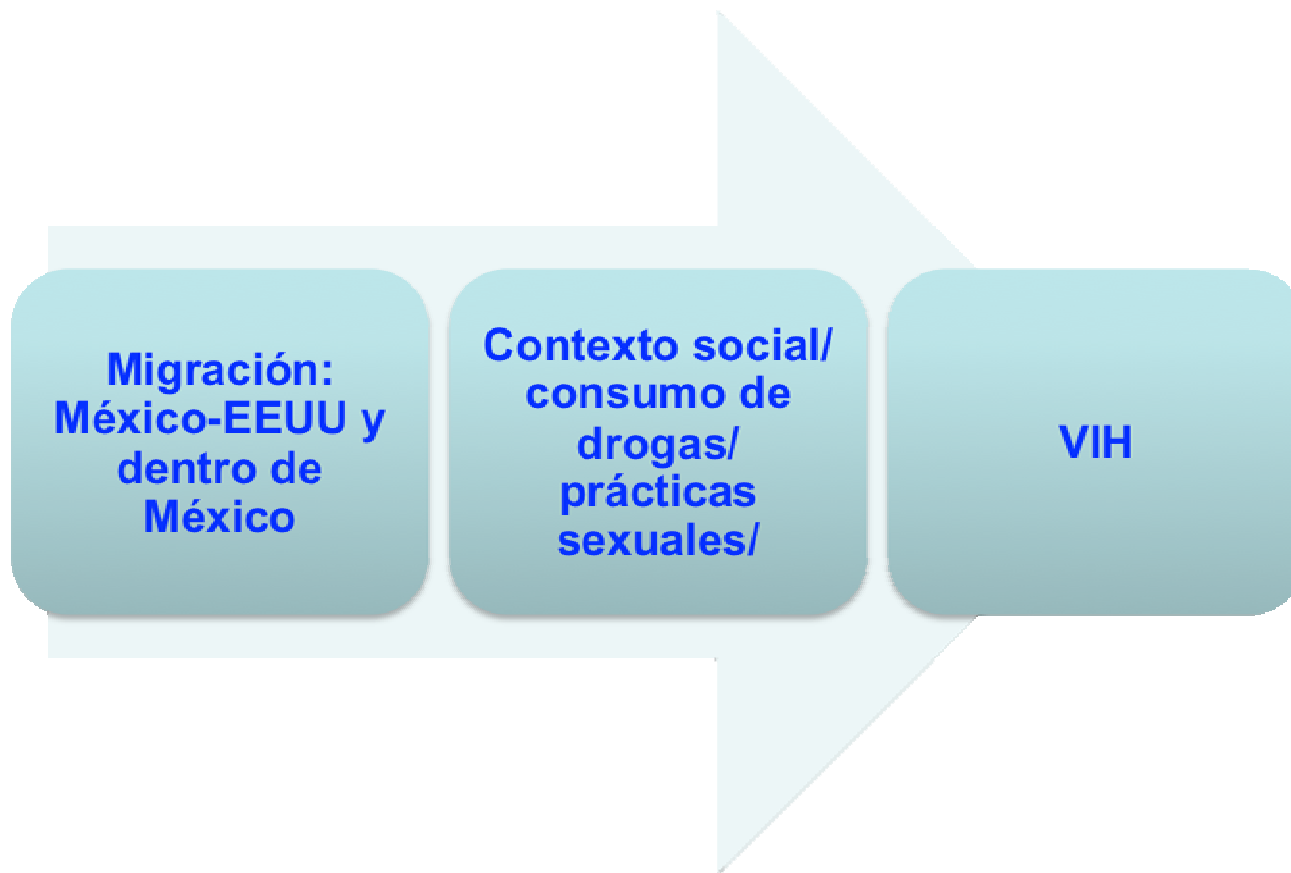
Objetivos del estudio

1. Describir decisiones (previas/futuras) y recursos migratorios (\$, transporte, alojamiento, y redes sociales en México y EEUU) de sexo servidoras UDIs que migraron a Tijuana
2. Describir las decisiones laborales de sexo servidoras y las experiencias migratorias de sus familias y comunidades de origen
3. Examinar la relacion entre los recursos migratorios de sexo servidoras y salud mental y comportamientos riesgosos (consumo de drogas y comportamientos sexuales)

La muestra y diseño

- La muestra se deriva del estudio “Mujer Más Segura” que se realiza en Tijuana
 - Sexo servidoras ≥ 18 años que son UDIs y residen en Tijuana
- El estudio consiste en 2 fases:
 - Un componente de entrevistas cualitativas (n=45)
 - Un cuestionario aplicado a la muestra total (n=300)

Resultados Esperados de 3 estudios fronterizos



Informar el desarrollo de intervenciones para reducir factores de riesgo para VIH que pueden ser modificados

Colaboradores y fuentes de datos



University of California San Diego



Instituto Nacional de Salud Pública

CONASIDA



de Tijuana

Programa
COMPAÑEROS



El Colegio
de la Frontera
Norte



Patronato
Pro-Comusida
Tijuana A.C.