

## Análisis de aspectos Socioculturales del Alcohol en América Latina

DWIGHT B. HEATH\*

*El propósito de este artículo es proveer una revisión resumida de los trabajos que tratan de la perspectiva sociocultural del alcohol en América Latina. Se cita una lista de libros y artículos, tanto de divulgación general como científicos, referentes a los temas que se reúnen en este trabajo, que tratan específicamente, sobre América Latina. Dentro de ésta, se incluye a América Central, Sudamérica, Méjico y las islas del Caribe. Respecto de las "perspectivas socioculturales", el autor se refiere al contexto que abarca lo ideológico, lo evaluativo, lo económico, lo político, lo religioso y otros aspectos sociales y culturales que diferencian a las poblaciones unas de otras, en términos de creencias y de conductas.*

---

Nadie podría poner en duda que el alcohol es la droga más bastamente empleada a lo largo de toda la historia de la humanidad con propósitos de "alterar la conciencia". Es, probablemente, la droga más antigua usada para tal fin, la más ampliamente distribuida, y, también, la más versátil, sirviendo a veces tanto como anestésico, afrodisíaco, energético, alimento, medicamento y narcótico, en varios contextos, durante milenios.

Es elemental, pero importante, reconocer que el etanol (que por conveniencia, aquí denominaré "alcohol"), es un producto natural. La fermenta-

---

te Profesor de Antropología Universidad de Brown, Rhode Island, E.U.A.

(\*\*) Trabajo presentado en el XXVLI Congreso Ordinario Nacional en febrero 1984, Cholulteca.

ción es un proceso que tiene lugar, en la mayor parte del mundo habitado, en frutas, vegetales, cereales, miel, leche y otras sustancias comunes, sin necesidad de intervención humana. Por tal razón, el alcohol se produce en forma relativamente simple y a bajo costo. Además, se produce a menudo en asociación con alimentos muy nutritivos. Debido a que es rápidamente oxidado en el organismo humano, no es pernicioso cuando se lo emplea con moderación. Por todas estas razones, no es sorprendente que haya sido, a través de la historia, la droga más popular del mundo.

Existe un sentido en el cual uno puede referirse legítimamente a "estudios sobre alcohol" como un campo de importante interés para científicos, investigadores, terapeutas, educadores y otros, en una variedad de profesiones y disciplinas académicas. Pero no hay duda de que el punto de interés en la mayoría de los "estudios sobre alcohol" no es justamente el alcohol en sí, sino que el enfoque está en la conducta relacionada al alcohol.

En vista de la indispensable necesidad de considerar tanto la conducta normal como la anormal, en "relación al alcohol, prefiero prestar mayor atención al alcohol y no al alcoholismo. Es cierto que el alcoholismo es un tema muy importante, pero me parece más fructífero considerar el alcoholismo como solamente un aspecto de un campo más amplio que es merecedor de estudio en su totalidad, el alcoholismo puede enfocarse como un aspecto que se relaciona con problemas resultantes del abuso del alcohol.

Mi propósito principal, en este artículo es proveer una revisión resumida de los trabajos que tratan de la perspectiva sociocultural del alcohol en América Latina. Podría citarse una lista de libros y artículos tanto de divulgación general como científicos, referentes a cualquiera de los temas que se reúnen en este artículo, pero para interés de los lectores de esta revista, resulta apropiado mencionar solo aquellos que tratan específicamente sobre América Latina. Cuando hago referencia a "América latina", no incluyo sólo a América Central y Sudamérica, sino también Méjico y las islas del Caribe. Cuando hago referencia a las "perspectivas socio culturales" me refiero al contexto que abarca lo ideológico, lo evaluativo, lo económico, lo político, lo religioso y otros aspectos sociales y culturales que diferencian a las poblaciones unas de otras, en términos de creencias y conductas.

Perspectivas socioculturales. Es obvio que los diversos alcoholes pueden analizarse en términos de su composición química. Es también importante reconocer que ciertas propiedades físicas de esas sustancias merecen diversos análisis técnicos. Además el alcohol ejerce una amplia gama de efectos sobre cualquier organismo viviente, de modo que otro aspecto del estudio sobre alcohol, trata con bioquímica, fisiología, etc. En los últimos años, sin embargo, los investigadores en el campo general de estudios sobre alcohol han anotado, con creciente frecuencia, la importancia de ocuparse de aspectos socioculturales junto con las perspectivas ofrecidas por otras ciencias.

La principal razón para la incorporación de las ciencias sociales a los estudios sobre el alcohol, es el reconocimiento de un hecho que tiene crucial importancia: entre los seres humanos, las actitudes y los valores afectan fuertemente todas las conductas. Esto significa que los factores socioculturales afectan no sólo la decisión de si un individuo beberá o no alcohol, sino también, qué clase de alcohol beberá (o no), dónde, cuándo, cómo, en compañía de quién, con qué utensilios y en asociación con qué palabras, gestos, actitudes, etc. y ~con evidencia creciente— aún (en un grado significativo) cómo será afectado por el alcohol.

Es gratificante que, durante la pasada década, este tema haya sido difundido por sociólogos y antro-

pólogos, hasta tal punto que ahora es generalmente aceptado como una de las perspectivas (entre muchas), que deben tenerse en cuenta en cualquier análisis global o cualquier evaluación sobre el alcohol o el alcoholismo, con referencia a cualquier comunidad, clase, grupo social u otra población humana. La importancia general de las perspectivas socioculturales fue estudiada con especial referencia a América Latina, por Mariátegui (1967), Efron (1969), Bozzoli (1973) y Negrete (1973), entre otros.

Es conveniente, al resumir todo lo que ha sido escrito acerca de las perspectivas socioculturales sobre alcohol en Latinoamérica, tratar las vastas y dispersas fuentes bajo los siguientes rubros: Epidemiología e investigaciones nacionales. Fases del alcoholismo. Alcoholismo en relación con otras drogas. Prehistoria e historia. La bebida entre diferentes poblaciones. Alcohol y otros aspectos de la cultura.

Epidemiología e investigaciones nacionales. Los extensivos métodos epidemiológicos difieren en algunos aspectos significativos de los métodos de investigación más intensivos, que son típicos de la mayoría de los trabajos antropológicos, etnológicos y sociológicos. No obstante, los datos recolectados, son pertinentes para nuestra comprensión de los modelos de conducta y creencias con referencia al alcohol. Sobre la base de tales estudios, a menudo es posible estimar, en términos generales, no sólo normas morales de conducta, sino también la amplitud de la variación en ambos lados de la moda estadística, variación entre subgrupos dentro de una población (por edad, sexo y a veces, otras categorías socialmente significativas) y varias otras informaciones valiosas.

Una destacada introducción a la importancia de los estudios epidemiológicos, es la de Horwitz (1967); ese trabajo aparece en un importante libro (Horwitz et al. 1967), un compendio del tema, que incluye una serie de breves investigaciones nacionales y también contribuciones temáticas, constituyendo, en conjunto, un verdadero punto de referencia en el desarrollo de los estudios sobre alcohol en América Latina.

Algunos estudios más detallados han sido conducidos posteriormente en varios países: Costa Rica

(Chassoul et al. 1970, 1973; Morales et al. 1969, 1971, 1972); Brasil (Owen, 1965; Pastore, 1965); estudios anteriores constituyen presumiblemente, valiosas fuentes para comparación histórica (por ejemplo, Almeida (1959) sobre Perú; Araujo(1955) sobre Venezuela, etcétera).

Fases del alcoholismo. Tal como los estudios estadísticos pueden proporcionar información que tiene inesperado valor en términos de perspectivas socioculturales, a veces sucede también que los esfuerzos clínicos con respecto al alcoholismo en los individuos pueden también proveer interrogantes o respuestas imprevistos que son importantes en términos de perspectivas sociológicas. Un buen ejemplo de esto es el análisis de "estadios" o "fases" del alcoholismo como enfermedad progresiva. Basándose en las autobiografías de una larga lista de miembros norteamericanos de Alcohólicos Anónimos, E. M. Jellinek, postuló una secuencia más o menos uniforme de síntomas en el desarrollo del alcoholismo (ver Horwitz 1965). Una de las pruebas más convincentes de la importancia de los factores socioculturales con respecto al alcohol, es el hecho de que esta "secuencia típica" no ocurre ecuanímente en la trayectoria vital de los alcoholistas en otras partes del mundo. Es necesario mucho mayor número de evidencias de otras poblaciones, y comparaciones sistemáticas de esos datos. En la actualidad, es digno de mencionar que la evolución del alcoholismo no mantiene la misma frecuencia, o la misma duración de sus etapas, entre los pacientes alcohólicos que fueron estudiados en el Perú (Almeida 1962) o en Chile (Várela y Marconi, 1952).

El alcohol en relación con otras drogas. En el comienzo de este artículo enfática que el alcohol es una de las tantas drogas que han sido usadas por los seres humanos con el propósito de modificar sus estados de conciencia. Durante los próximos años, indudablemente, veremos un grsn cambio en la costumbre predominante entre los investigadores, de estudiar únicamente el alcohol o únicamente algunas otras drogas en particular. Los problemas que atraen la atención pública son notablemente similares, sea por su naturaleza económica, psicológica, legal, moral, social, u otra naturaleza —con respecto a la gran mayoría de drogas que se usan para modificar los estados de conciencia.

Algunos de los pioneros que realizaron tal investigación integrada, merecen mención. Aunque los detalles de sus interpretaciones farmacológicas y fisiológicas ahora puedan haber perdido actualidad, esos investigadores, al enfatizar la similitud entre adicción alcohólica y otras formas de adicción, han estado básicamente acertados (por ejemplo, Mardones 1953, Liberman 1959, Herrera 1962). Baldus (1950) proporcionó una lista de preguntas como una guía para la investigación sobre alcohol y otras drogas entre la población india, y Cooper (1949), reseñó la literatura etnográfica pertinente para todas las tribus de Sudamérica y el Caribe juntos. Un nuevo intento para tratar las diversas clases de adicciones desde una perspectiva sociocultural coherente, es ejemplificada en el trabajo de Beaubrun (por ejemplo, 1971), Yawney (1969) y otros, incluyendo investigaciones populares en Costa Rica, por William True et al.

Prehistoria e historia. Es siempre importante, cuando se consideran las perspectivas socioculturales, tener presente que los modelos actuales son, en grado sumamente importante, los resultados y productos de un largo proceso evolutivo. Este hecho es igualmente cierto tanto con referencia a la relativamente homogénea, aislada y "primitiva" tribu de indígenas. La naturaleza y escala de la historia pueden ser diferentes para cada población humana, pero la importancia de la historia de ciertos grupos para entender el ambiente sociocultural de dicho grupo es incuestionable.

Con respecto a la población de América latina, existen varias fuentes de datos valiosos. Parece que el proceso de destilación era desconocido a lo largo de las Américas en la época precolombina (ver Cooper 1949; Bruman 1944; comparar con Bourke 1893-1894). Las bebidas fermentadas, sin embargo, eran variadas e importantes. Una voluminosa literatura referente a los modelos nativos prehistóricos trata principalmente de América Central y la "zona andina, los dos centros de "alta civilización" en la América precolombina. Méjico ha sido el tema de numerosos estudios (por ejemplo, Beaks 1932; Calderón 1938; Genin 1924; Martín 1938); algunos autores han prestado especial atención a los mayas (por ejemplo, Barrera 1941) o a los aztecas (por ejemplo, Gonçalves, s.f.). El antiguo Perú fue estudiado por Bejarano (1950) y Herrero (1940), entre otros.

Durante la época colonial, las fuentes de documentación se multiplicaron, los pueblos nativos eran sometidos a una variedad de nuevas presiones, y los misioneros de Europa traían al Nuevo Mundo sus perspectivas socioculturales extranjerizantes. Los resultados fueron un nuevo conjunto de "problemas" en relación al alcohol de los cuales ninguno se había manifestado previamente. Entre algunos útiles y perspicaces resúmenes de información sobre alcohol en América Latina, están los de Mesa (1959), Piga (1942), F. Rojas (1942), U. Rojas (1960) y Ruiz (1939).

La bebida en diferentes poblaciones. A lo largo de la historia moderna —vale decir, postcolonial— la cantidad y variedad de publicaciones que se refieren a modelos de creencias y conductas con respecto al alcohol se expandieron poderosamente. En ese contexto, parece apropiado mencionar sólo aquellas que tienen al alcohol como su foco de estudio, aun cuando un significativo número de trabajos, más generales, podría también revestir importancia para el tema.

Entre los autores cuyas contribuciones ofrecen valiosas revelaciones con referencia a las perspectivas socioculturales sobre alcohol en América latina, se pueden encontrar no sólo antropólogos y sociólogos, sino también dietistas, psiquiatras, geógrafos, etc. Obviamente, es importante para profesionales de diferentes disciplinas incluir al alcohol dentro de un contexto más amplio que el previsto por cualquier tratamiento tradicional de cualquier disciplina o profesión singularmente.

Algunos estudios sobre modalidades de bebida tienen como límites específicos, jurisdicciones políticas tales como estados, provincias, departamentos, etc.; tales estudios a menudo proveen información valiosa de naturaleza epidemiológica, pero raramente dan ideas provechosas que puedan ser consideradas en el campo sociocultural.

En contraste, algunos estudios de la clase trabajadora (por ejemplo, J. Gómez 1914-15; Gutiérrez 1956; Rosenblat et al. 1955), de poblaciones femeninas (Kattan et al. 1973), de los miembros de determinados cultos religiosos (por ejemplo, Leacoc 1964; Bourignon 1964) o de minorías étnicas tales como los de las Indias Orientales (Angrosino

s.f.), nos ofrecen ricas anotaciones sobre valores, actitudes, estratificación, y una variedad de otras perspectivas socioculturales. Este tipo de estudio demuestra cuanta variación puede hallarse con respecto al rol del alcohol en la conducta humana aun dentro de poblaciones urbanas que comparten la mayor parte de sus rasgos distintivos y tienen un mismo espíritu comunitario.

Una variación aun más pronunciada puede hallarse con respecto a creencias y conductas referentes al alcohol cuando se considera otra población que no comparte muchos de los supuestos cosmológicos y tradiciones, tanto históricas como intelectuales. En relación con esto, la literatura etnográfica sobre varias poblaciones indígenas —denominadas comúnmente "indios"— es excepcionalmente rica.

Uno de los primeros estudios sistemáticos sobre alcohol en perspectiva sociocultural es aun uno de los más completos. Bunzel (1940) no sólo descubrió los usos y abusos de alcohol en Chamula (Méjico) y Chichicastenango (Guatemala), sino que también estableció relaciones entre aquellas pantas y las de organización social, educación infantil, creencias religiosas, actividades económicas, tensiones psicológicas y otros aspectos del contexto sociocultural.

Desde entonces, varios estudiosos hicieron trabajos importantes para incluir situaciones locales específicas. Una serie de artículos de Simmons (1959-1968), se ocupan de aprendizaje, ambivalencia, y otros temas en una comunidad peruana, siempre enfocando el alcohol. Lomnitz (1969) continúa analizando la bebida de los mapuches, desde diferentes puntos de vista. La chicha es tratada como un punto crucial de las relaciones inter personales entre los tarahumara (Kennedy 1963, Zingg 1942), y como un importante componente en la nutrición en los otomi, también de Méjico (Anderson et al. 1946). Algunos autores enfatizan los problemas que el alcohol ocasiona a los indios (por ejemplo, Maynard et al. (1965) en Colombia, Rodríguez (1945) en Ecuador, Marroquín (1943) en Perú, y, con referencia a todas las Américas América Indígena (1954) y Oficina Internacional del Trabajo (1953). En contraste, algunos otros autores están convencidos en igual grado del valor positivo de la bebida entre otras poblaciones indígenas (por

ejemplo, Mangin 1957-58, Heath 1958-62, Metzger 1964). Unos pocos esfuerzos ambiciosos para compilar datos de diferentes orígenes, han producido estudios que ilustran la distribución de varias bebidas alcohólicas y costumbres a ellas asociadas (por ejemplo, Cooper 1949, Hartmann 1958-58, Webe s.f.)-

Indudablemente, hay otros numerosos y detallados estudios etnográficos que ofrecen valiosas perspectivas socio culturales sobre el alcohol. Algunas de ellas se mencionan aquí con el objeto de ilustrar la amplitud de las fuentes que son verificables; la bibliografía de este artículo incluye muchas más que no están específicamente mencionadas en el texto.

El alcohol y otros aspectos de la cultura. Unas de las principales preocupaciones a lo largo de este artículo, ha sido acentuar la importancia que tiene el observar otros aspectos de una cultura, si deseamos entender el rol que juega en ella el alcohol, dentro de un cierto ámbito. Varios autores han tratado, en esos términos, diversos aspectos culturales. A lo largo de una discusión sobre psicología en Perú, Caravedo et al., por ejemplo (1963) hacen frecuente referencia al alcohol y al alcoholismo; y al examinar diferentes comunidades peruanas, varios autores han tomado al alcohol como el centro de estudio (por ejemplo, Simmons, 1959-68 Holmberg 1971; Doughty 1971). El alcohol provee de un valioso medio para una mejor comprensión de las relaciones interétnicas en algunas regiones (por ejemplo Heath, 1971, en Bolivia; Sayres, 1956 en Colombia). Las interrelaciones con el folklore están enfatizadas entre otros, por Mariani (1964); los vínculos con el lenguaje son vividamente demostrados por Bambaren (1973) y la relación con otras formas de comunicación por Adis (1973) y Marconi (1969). Hasta las diferencias entre los modelos típicos de brujería y asesinato en dos comunidades indias mejicanas han sido correlacionadas de manera muy convincente con las diferencias en las pautas de bebidas de ambas (Viqueira y Palerm 1954). La religión y la cosmología también están íntimamente vinculadas con las creencias y conductas acerca del alcohol (por ejemplo, Madsen y Madsen 1969; Kearney 1970; Leacock 1964).

Sería incorrecto imaginar que las culturas "primitivas" no sufren cambios, aun cuando tal creencia

es popular. Por el contrario, es importante reconocer que la historia de cualquier pueblo es una crónica de los cambios que han sufrido, y ninguna población humana carece de su propia historia. En años recientes, una de las preocupaciones de las creencias sociales era describir y comprender esos cambios en menor escala. Con respecto a las pautas de bebida, los cambios han sido descritos y analizados en varias situaciones. En Chile, Lomnitz (1969) estudió la migración mapuche a las ciudades; en Bolivia, Heath (1965-71) estudió el impacto que una "revolución" tenía con respecto al alcohol en diferentes pequeñas comunidades; Lundberg (s.f.) está tratando de evaluar el cambio en Belize.

Notas finales. La importancia de las perspectivas socioculturales ha sido reconocida durante muchos años por muchos de quienes consagraron su atención a estudios sobre el alcohol en relación con el comportamiento humano. Desde mediados del siglo xx tales perspectivas han sido aplicadas, con creciente frecuencia, a investigaciones emprendidas en América latina por profesionales de diversas disciplinas, incluyendo no sólo las ciencias sociales.

Las investigaciones epidemiológicas nacionales a menudo ofrecen valiosos resultados sobre las perspectivas socioculturales, aunque tales conclusiones no son más que accesorias para sus fines. De manera similar, los trabajos clínicos demuestran a menudo, la importancia del contexto socio cultural, como puede verse en las discusiones acerca de los "estadios" o "fases" en el desarrollo del alcoholismo como una enfermedad. Sea cual fuere el valor que tenga el tratar de entender la amplitud de la conducta humana en lo que ella afecta al alcohol y en lo que es afectada por el mismo, el valor del conocimiento científico aumenta en la medida en que se hace posible considerar al alcohol en relación con otras drogas, que son usadas a menudo para propósitos similares.

Para comprender algunos de los aspectos de las perspectivas socioculturales contemporáneas, es aconsejable revisar las creencias y conductas con respecto al alcohol a lo largo de la trayectoria de la prehistoria e historia. Los estudios modernos que enfatizan las perspectivas socioculturales, normalmente incluyen estudios de varias poblacio-

nes que ilustran pautas contrastantes. Ejemplo de ello son algunos grupos religiosos, como grupos de inmigrantes y, en algunas naciones, comunidades aisladas con características distintivas indígenas o de otros tipos. En tales poblaciones minoritarias, es dramáticamente evidente que, no sólo los poderes de ingestión y uso alcohólico varían, sino que las variadas formas, funciones, sentidos, usos e interpretaciones del alcohol están íntimamente unidos con otros aspectos de la cultura, tales como la organización social, la filosofía, la psicología, la economía, la tecnología, la comunicación, el folklore y aun la brujería.

Los trabajos acerca de perspectivas socioculturales sobre el alcohol han aumentado rápidamente y también han madurado en unas pocas décadas. Es de desear que una apreciación de la importancia fundamental de las perspectivas socioculturales sea ahora generalmente reconocida por todos aquellos que trabajan en el campo del alcohol y el alcoholismo. Y también es de esperar que todos los investigadores que logren nueva información en ese sentido contribuyan con su aporte a este relativamente nuevo, pero importante e interesante, cuerpo de teoría y dato.

### BIBLIOGRAFÍA

- ACADEMIA DE MEDICINA DE MEDELLIN. Proposiciones de la Academia sobre el alcoholismo. *Ant. Med. (Medellín)*, 1953, 3, 563.
- ADIS CASTRO G. "Alcoholismo y comunicación". Leído en una mesa redonda: Definiciones sobre Alcoholismo. San José, Costa Rica, 1973.
- ADIS CASTRO G., FLORES I. M. de. "Costa Rica". En: *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*, Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- AGUILERA A. "Guatemala". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- ALBA MARTÍNEZ de The maguey and pulque. *Mexican folkway* 2, 1926, 4, 12.
- ALMEIDA V. Estudios sobre consumo del alcohol en el Perú. *Rev. sanidad militar del Perú*, 1959, 95, 1.
- ALMEIDA V. Investigación clínica sobre la evolución del alcoholismo. *Rev. neuropsiquiat.*, 1962, 25, 07.
- AMERICA INDÍGENA. El alcohol y el indio. *Amér. indig.*, 1954, 14, 283.
- ANDERSON R. K., CALVO J., SERRANO G., PAYNE G. A study of the nutritional status and food habits of Otomi Indians in the Mezquita Valley of México. *Amer. j. publ. health.*, 1946, 36, 883.
- ANGROSINO M. Outside is death; alcoholism, ideology and community organization among the East Indians of Trinidad. Wake Forest University Overseas Research Center. Medical behavioral science monographs. Winston Salem, N. C. (expected 1974).
- ANONYMOUS. The tequila story. *Americas*, 1953, 11, 24.
- ARAUJO R. L. Consideraciones estadísticas sobre el consumo de bebidas alcohólicas por la población de Venezuela. *Rev. de sanidad y asist.-soc.*, 1955, 20, 39.
- ARRIÓLA J. L. "Introducción al estudio del alcoholismo como problema social. En: Primera reunión regional centroamericana sobre alcoholismo. Guatemala, Patronato Antialcohólico de Guatemala, 1962.
- AZOUBEL NETO D. Contribución para o estudio epidemiológico do alcoholismo. Brasil, Riberao Preto (mimeografiado), 1964.
- AZOUBEL NETO D. "Brasil". En: Horwitz J., Marconi, J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- AZOUBEL NETO D., RIBEIRO DE COSTA M. Contribución para o estudo epidemiológico de alcoholismo - levan lamento de Ribeirão Preto. Sao Paulo, 1967.
- Baldus H. Bebidas e narcóticos dos índios do Brasil: Sugestões para pesquisas etnográficas. *Sociol.*, 1950, 12, 161.
- BANBAREN VIGIL C. "Historia de la lucha antialcohólica en el Perú". Informe final de la Conferencia nacional de alcoholismo. Lima, 1957 (multigrafiado).
- BANBAREN VIGIL C. Consumo de alcohol y habla popular peruana. Lima, Univ. peruana Cayetano Heredia, 1973.
- BARRERA VASQUEZ A. El pulque entre los mayas. Cuadernos Mayas 3. México, 1941.
- BEALS R. The Comparative Ethnology of Northern México before 1750. Berkeley, Univ. of California Press, 1932.
- BEAUBRUN M. H. Alcoholism and drinking practices in a Jamaican suburb. *Alcohol.*, 1968, 4, 21.
- BEAUBRUN M. H. The influence of socio-cultural factors in the treatment of alcoholism in the West Indies. En: Kiloh L., Bell D. (eds.). *Congress on Alcohol and Drug Dependence*. Sydney, Butterworths, 1971.
- BEAUBRUN M. H. Problems of drug use and abuse: their significance for the Caribbean, and some thoughts about prevention. Paper read at the 8th. Caribbean Conference for Mental Health, Surinam, 1971.
- BREAUBRUN M. II., FIRTH H. "A transcultural analysis of Alcoholic Anonymity: Trinidad-London". Leído durante el encuentro de la American Psychiatric Association. Jamaica, Ocho Ríos, 1969.
- BEJARANO J. La de un Vicio: Origen e Historia de la Chddd. Bogotá, Iqueima, 1950.
- Bejaraño J. "La experiencia colombiana en la campaña contra la chicha y la coca". En: Informe final de la Conferencia Nacional de Alcoholismo. Lima, 1957.
- BEJARANO M. J. Tres aspectos del problema nutrición y alcoholismo. *Rev. colomb. pediat. puericult.*, 1954, 14, 31.
- BESPALI DE CONSENS V. Some aspects of alcoholism in Uruguay. *Alcoholism*, Zagreb, 1972, 3.
- BLOM F. On Slotkin's fermented drinks in México. *Amer. Anthropol.*, 1956, 58, 185.
- BOURGUIGNON E. E. Comment on Leacock's "ceremonial drinking in an Afro-Brazilian cult". *Amer. Anthropol.*, 1964, 66, 1393.
- BOURKE J. Primitive distillation among the tarascoes. *Amer. anthropol.*, 1893, 6, 65.
- BOURKE J. Distillation by early American Indians. *Amer. Anthropol.*, 1894, 7, 297.
- BOZZOLLI DE VWILLE M. Factores culturales en la ingestión de bebidas alcohólicas (manuscrito), 1973.
- BRUMAN H. "Aboriginal drink areas in New Spain". Disertación. Universidad de California, 1940.
- BRUMAN H. Asian origin of the Huichol still. *Geographical review*, 1944, 34, 418.
- BUNZEL R. The role of alcoholism in two central American cultures. *Psychiat.*, 1940, 3, 361. (En español: *Bol. del Inst. Indigenista Nac. (Guatemala)*, 1956, 2, 3).

- BUSCH C. E. Consideraciones médico-sociales sobre la chicha. *Excelsior* (Unia), 1952, 217, 25.
- CABILDO H. M. Consideraciones epidemiológicas sobre el alcoholismo en la república mexicana. *Rev. neurol. neurocirug. psiquiat.* (México), 1968, 6, 21.
- CABRERA F. J., BONET F. Alcoholism in Puerto Rico. *Bol. Asoc. Méd. de Puerto Rico*, 1966, 58, 539.
- CALDERÓN NARVAEZ G. Consideraciones acerca del alcoholismo entre los pueblos pre-hispánicos de México. *Rev. Inst. Nac. neurobiol.*, 1968, 3, 5.
- CALDERÓN NARVAEZ G. "Consecuencias sociales y económicas de la ingestión anormal de alcohol". Trabajo presentado al Grupo de Estudios sobre la investigación epidemiológica del alcoholismo en América latina. San José Costa Rica, 1966.
- CALDERÓN NARVAEZ G., CABILDO H. M. "México". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*, Buenos Aires, ACTA, 1967.
- CANELOS S. P., CEVALLOS R. Manifestaciones psicológicas y psiquiátricas del alcoholismo crónico de la población indígena. Ecuador, 1967 (manuscrito).
- CARAVEDO B., ALMEIDA M. "El alcoholismo: problema de salud pública: investigación de algunos aspectos en el Perú". Informe del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social. Dpto. de Higiene Mental. Lima, 1956 (mimeografiado).
- CARAVEDO B., ROTONDO H., MARIATEGÜI J. (eds.). *Estudios de Psiquiatría Social en el Perú*. Lima, Ediciones del Sol, 1963.
- CARVAJAL M. Contribución a la lucha antialcohólica: alcohol, alcoholismo y locura. *Rev. Med. (Bogotá)*, 1919, 37, 176.
- CARVAJAL M. Alcohol y alcoholismo. *Rev. Med. cir. (Barranquilla)*, 1939, 6, 11.
- CHASSOUL M., Guaro de contrabando en Costa Rica. Leído en el 38th. Congreso Médico Nacional, San José, Costa Rica, 1969.
- CHASSOUL M., et al. Algunas características de la ingestión de alcohol en Santa Bárbara de Heredia. Leído en el 3er. Seminario Nacional sobre alcohol y alcoholismo, San José, Costa Rica, 1969.
- CHASSOUL M. Ch. Guaro de contrabando. Comisión sobre alcoholismo. San José, Costa Rica, 1971.
- CHASSOUL M., Ch. PÉREZ GUEVARA I., ADIS CASTRO G., HEATH D. B., ELLIECER VALVERDE J. Encuesta nacional sobre hábitos de ingestión de alcohol (versión preliminar). San José, Costa Rica, Comisión sobre alcoholismo, 1970.
- CHASSOUL M., Ch. PÉREZ GUEVARA I., ADIS CASTRO G., HEATH D. B., ELLIECER VALVERDE J. Encuesta nacional sobre hábitos de ingestión de alcohol (versión preliminar revisada y aumentada). Monog. científ. no. 1, San José, Costa Rica, Centro de estudios sobre alcoholismo, 1973.
- CHASSOUL M., Ch. HEATH D. B. Research of drinking in several communities of Costa Rica (en preparación).
- CINQUEMANI D. Research on drinking and alcoholism in Middle America (en preparación).
- COMISIÓN SOBRE ALCOHOLISMO. Diagnóstico: Alcoholismo en Costa Rica. San José, Comisión sobre alcoholismo, 1971.
- COMISIÓN SOBRE ALCOHOLISMO. Programa nacional sobre Alcoholismo para 1973. San José, Comisión sobre alcoholismo, 1972.
- COOPER J. M. "Stimulants and narcotics". In: Steward J. H. (ed). *Handbook of South American Indians: 5 comparative ethnology of South American Indians*. Washington, Bureau of American Ethnology Bulletin 143, 1949.
- CRIST R. E. Some geographic aspects of the manufacture of mezcal. *The scient. month.*, 1940, 50, 234.
- CUTLER H. C., CÁRDENAS M. Chicha: a native south american beer. *Harvard Univ. Botánica! Museum Association Leaflet.*, 1947, 13, 33.
- DELGADO M. Alcoholes. Lima, Talleres gráficos de la Escuela de Guardia Civil y Policía, 1935.
- DOBYNS H. F. "Drinking patterns in Latin America: a review!". Leído en el encuentro de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia. Berkeley, California, 1965.
- DOUGHTY P. L. La cultura, la bebida y el trabajo en un distrito mestizo andino. *Amér. Indig.*, 1967, 27, 667.
- DOUGHTY P. L. The social uses of alcoholic beverages in a Peruvian community. *Human organization*, 1971, 30, 187.
- EFRON V. Factores sociológicos y culturales en la ingestión excesiva de alcohol. *Archivos de biología y medicina experimentales* (Santiago), Suplemento, 1969, 3, 251.
- ENDARA J. "Ecuador". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- EZELL P. H. "A comparison of drinking patterns in three hispanic cities". Leído en el encuentro de la Asociación Americana para el Avance de la ciencia. Berkeley, California, 1965.
- FERRERA F. Alcoholismo en América. Buenos Aires, Palestra, 1961.
- GALEANO MUÑOZ J. "Uruguay". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Bases para una Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- GARCÍA ALCARAZ A. El maguey y el pulque en Tepetlaotoc. *Comunidad (México)*, 1972, 7, 461.
- GARCÍA M. P. La alimentación de nuestra clase obrera en relación con el alcoholismo. *Rev. Med. (Bogotá)*, 1911, 29, 107.
- GENIN A. M. A. La cerveza entre los antiguos mexicanos y en la actualidad (sin imprenta), México, 1924.
- GOLDENBERG M., SLUZZI C. E., KORN F., TARNOPOLSKY A. Actitudes frente al alcohol, el alcoholismo y el alcoholista. *Es*, 1965, 19, 20.
- GÓMEZ H. D. El alcoholismo. *An. acad. med. (MedeUín)*, 1912, 16, 223.
- GÓMEZ HUAMAN N. Importancia social de la chicha como bebida popular en Huamanga. *Wamani*, 1966, 1, 33.
- GÓMEZ J. Chichismo: estudio general, clínico y anatomopatológico de los efectos de la chicha en la clase obrera de Bogotá. *Repertorio de medicina y cirugía (Bogotá)*, 1914-1915, 5:302, 424, 483, 640, 588, 652, 6:179.
- GONCALVEZ DE LIMA O. El maguey y el pulque. Códices mexicanos. México, Fondo de Cultura Económica, 1956.
- GONZALEZ V. M. "Colombia". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América Latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- GRIFF C. de A propósito del alcoholismo. *An. acad. med. (MedeUín)*, 1968, 11, 228.
- Grupo de estudios sobre la investigación epidemiológica del alcoholismo en América latina. Informe final. San José, Costa Rica, Oficina Panamericana de Salud, 1966.
- GUTIERREZ de P. V. Alcohol y cultura en una clase obrera. *CINVA*, Bogotá, 1956 (mimeografiado).
- HARTMANN G. *Alkoholische Getränke bei den Naturvölkern Südamerikas*. Berlin, Freien Universität Berlin, 1958.
- HARTMANN G. *Destillieranlagen bei südamerikanischen Naturvölkern*. *Zeitschrift für Ethnologie*, 1968, 93, 225.
- HEATH D. B. Normas de beber del Camba boliviano. *Rev. univ. autón. "Gabriel Rene Moreno"*, 1961, 8, 112.
- HEATH D. B. Drinking patterns of the Boliviana Camba. *Quart. j. stud. ale*, 1958, 19, 491 (versión revisada en Pittman & Snyder, 1962).
- HEATH D. B. Comment on D. Mandelbaum's "Alcohol and culture". *Current anthropol.*, 1965, 6, 289.
- HEATH D. B. Peasants, revolution and drinking: interethnic drinking patterns in two Bolivian communities. *Human organization*, 1971, 30, 179.
- HEATH D. B. "A critical review of ethnographic studies of alcohol use". En: Gibbins R. J., Israel Y., Kalant H., Popham R. E., Schmidt W., Smart R. *Research Advances in Alcohol and Drug Problems* (vol. 2), New York, John Wiley and Sons (a publicarse en 1974 a).
- HEATH D. B. "Anthropological perspectives on alcohol: an historical review". En: Everett M. W., Waddell J. O., Heath D. B. (eds.). *Cross-Cultural Studies on Alcohol*. The Hague, Mouton (a publicarse en 1975).
- HERRERA J. J. Aspectos médico-legales y sociales del Alcoholismo y otras toxicomanías. *Acta psiquiat. psicol. Amér. lat.*, 1962, 8, 118.
- HERRERA L. F. Influencia alcohólica y criminalidad en Venezuela. *Tomas neuropsiquiat. y psicol.*, 1962, 1, 7.
- HERRERO M. Las viñas y los vinos del Perú. *Rev. de Indias*, 1940, 1, 111.

- HOLMBERG A. R. The rythms of drinking in a Peruvian coastal mestizo community. *Human organization*, 1971, 30, 198. HORWITZ A. Seminario latinoamericano sobre alcoholismo. Viña del Mar (Chile), nov. 1960.
- HORWITZ J. Investigaciones epidemiológicas acerca de la morbilidad mental en Chile (alcoholismo, epilepsia, psicosis, neurosis). *Rev. psiquiat peruana*, 1959, 2, 7.
- HORWITZ J. La obra de Elwin Morton Jellinek y su importancia para el conocimiento del alcoholismo en Chile. *Acta psiquiat psicol. Amér. lat.*, 1965, 11, 81.
- HORWITZ J. "Introducción". En: Horwitz J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- HORWITZ J., ADIS CASTRO G. "Comentario final". En: Horwitz J., Maiconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- HORWITZ J., HONORATO L. Importancia del alcoholismo y los problemas del alcohol. Leído en el Simposio sobre el alcohol y problemas del alcohol, Santiago, Chile, 1957.
- HORWITZ J., MARCONI J. Estudios acerca del hábito de beber, los problemas del alcohol y del alcoholismo en América latina. Leído en el Grupo de estudio sobre investigación epidemiológica del alcoholismo en América latina. San José, Costa Rica, 1966.
- HORWITZ J., MARCONI J., ADIS CASTRO G. (eds.). *Epidemiología del alcoholismo en América latina*, Buenos Aires, ACTA, 1967.
- HORWITZ J., MUÑOZ L. C. Investigaciones epidemiológicas acerca de morbilidad mental en Chile. *Rev. serv. nac. sal. (Santiago)*, 1958, 3, 277.
- INTERNATIONAL LABOR OFFICE. "Alcoholism and the mastication of coca in South America". En: *Indigenous Populations*. Geneva, I. L. O., 1953.
- JACKSON CH. Some situational and psychological correlates of drinking behavior in Dominica. Leído durante el Encuentro de la Asociación Antropológica Americana, San Diego, 1970. JARMUSS A. Encuesta de consumo de bebidas alcohólicas en La Paz (Bolivia). La Paz, Dirección nacional de Informaciones, 1964.
- KATTAN L., HORWITZ J., CABALLERO E., CORDUA M., MARAMBIO C. Características del alcoholismo en la mujer y evaluación del resultado de su tratamiento en Chile. *Acta psiquiat. psicol. Amér. lat.*, 1973, 19, 194.
- KEARNEY M. Drunkenness and religión conversión in a Mexican village. *Quar. j. stud. ale.*, 1970, 31, 132.
- KENNEDY J. G. Tesguino complex: the role of beer in Tarakumara culture. *Amer. anthropol.*, 1963, 65, 620.
- KUCZYNSK G., PAZ SOLDÁN C. E. Disección del indigenismo peruano: un examen sociológico y médico social. Publicaciones del Instituto de Medicina Social. Lima, 1948.
- LEACOCK S. Ceremonial drinking in an AfroBrazilian cult. *Amer. anthropol.*, 1964, 66, 344.
- LEJARZA F. de. Las borracheras y el problema de las conversiones en Indias. *Aren. ibero-amer.*, 1941, 1, 111, 229.
- LIBERMAN D. Psicoanálisis del alcoholismo y de la adicción a las drogas. *Acta neuropsiquiat. arg.*, 1959, 5, 161.
- LIMA H. O alcoholismo no Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 1914.
- LINES J. A. Chicha in aboriginal Costa Rica: Historical references and sketches (en preparación).
- LITTLE M. A. Effects of alcohol and coca on foot temperature responses of highland peruvians during a localized cold exposure. *Amer. j. phys. anthropol.*, 1970, 32, 233.
- LOMNITZ L. Patrones de ingestión de alcohol entre migrantes mapuches en Santiago. *Amér. indig.*, 1969, 29, 43. LOMNITZ L. Función del alcohol en la sociedad mapuche. *Acta psiquiat psicol. Amér. lat.*, 1969, 15, 157.
- LOMNITZ L. Patterns of alcohol consumption among the Mapuches. *Human organiz.*, 1960, 28, 287.
- LOMNITZ L. Patrones de ingestión de alcohol entre migrantes mapuches en Santiago. *Amér. indig.*, 1969, 29, 43.
- LOMNITZ L. Influencia de los cambios políticos y económicos en la ingestión del alcohol: el caso mapuche. *Amér. indig.*, 1973, 33, 133.
- LOMNITZ L. "Alcohol and culture: the historical evolution of drinking pattern among the Mapuche". En: Everett M. W., Waddell J. O., Heath D. B. (eds.). *Cross-Cultural Studies on Alcohol*. The Hague, Mouton (a publicarse en 1975).
- LONG J. K. Drinking and witchcraft as Índices of tensión in Laün América (en preparación).
- LÓPEZ de M. L. El problema del alcoholismo y su posible solución. *Repertorio de Medicina y Cirugía (Bogotá)*, 1915, 7, 113.
- LUNDBERG G. Sociocultural change and drinking patterns in British Honduras (en preparación).
- MACCOBY M. El alcoholismo en una comunidad campesina. *Rev. psicoanal. psiquiat. psicol.*, 1965, 1, 38.
- MACCOBY M. "Alcoholism in a Mexican village". En: McLelland D., Davis W., Kalin R., Wanner E. (eds.). *The Drinking Man*. New York, The Free Press, 1972.
- MADSEN W. The alcoholic agringado. *Amer. anthropol.*, 1964, 66, 355.
- MADSEN W., MADSEN C. The cultural structure of mexican drinking behavi. *Quart. j. stud. ale.*, 1969, 30, 701.
- MANFREDINI J. A incidencia do alcoholismo psicopático no Brasil, no lustro de 1950-54. *J. brasil. psiquiat.*, 1956, 5, 141.
- MANGIN W. Drinking among Andean Indians. *Quart. i. stud. ale.*, 1957, 18, 55.
- MANGIN W. La bebida entre los indios de los Andes. *Perú indígena*, 1958, 7, 14.
- MARCONI J. El concepto de enfermedad en alcoholismo. *Acta psiquiat. psicol. Amér. lat.*, 1965, 11, 330.
- MARCONI J. "Definiciones básicas". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J. "Delimitación del alcoholismo y los problemas del alcohol para estudios epidemiológicos en América latina". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J. "Ingestión de alcohol y factores fisiopatológicos". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J. "Chile". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J. "Modelos de investigación a nivel local". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J. Barreras culturales en la comunicación que afectan el desarrollo de programas de control y prevención del alcoholismo. *Acta psiquiat. psicol. Amér. lat.*, 1969, 15, 351.
- MARCONI J., ADIS CASTRO G. "Análisis de los métodos y resultados de algunas investigaciones epidemiológicas y socio antropológicas latinoamericanas". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J., ADIS CASTRO G. "Aspectos metodológicos y técnicos de investigaciones multinacionales acerca de la epidemiología y socioantropología del alcoholismo y problemas del alcohol en América latina". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARCONI J., HORWITZ J., TAPIA I., GAETE J., TRUCCO M. "Estudio exploratorio de lasubcultura del alcohol en Chile". En: Evaluación de definiciones transculturales para estudios epidemiológicos en salud mental. Santiago de Chile, Servicio Nacional de Salud, 1965 (mimeografiado).
- MARCONI J., VARELA A., ROSENBLAT E., SOLARI G., MAR—CHESSE I., ALVARADO R., ENRIQUEZ W. A survey of the prevalence of alcoholism among the adult population of a suburb of Santiago. *Quart. j. stud. ale.*, 1955, 16, 438.
- MARCONI J., POBLETE M., PALESTINI M., MOYA L., GUZMAN S. Un nuevo enfoque del tratamiento del alcoholismo grave recidivante. *Actapsiquiat. psicol. Amér. lat.*, 1966.
- MARDONES J., VARELA A. Enfoque farmacológico de las toxicomanías y en especial del alcoholismo. *Rev. psiquiat. Chile*, 1957, 22, 83.
- MARIANI C. "Alcoholismo y giros folklóricos chilenos". En: *Anales del III Congreso Latinoamericano de Psiquiatría*. Lima, 1964.
- MARIATEGUI J. Estudios de morbilidad por alcoholismo. Presentado por el Grupo de Estudio sobre Investigación Epidemiológica del alcoholismo en América latina. San José, Costa Rica, 1966.
- MARIATEGUI J. "Ingestión de alcohol y factores socioculturales". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del*

- Alcoholismo en América Latina. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- MARIATEGUI J. "Perú". En: Horwitz J., Marconl J., Adis Castro G. (eds. >). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Akes, ACTA 1967.
- MARIATEGUI J. Alcoholismo y sociedad: sobre la investigación epidemológica del alcoholismo en América launa. *Acta psiquiat psicol. Amér. lat*, 1967, 13, 221.
- MARROQUIN J. Alcoholismo entre los aborígenes peruanos. *Crón. méd. (Lima)*, 1943, 60, 226.
- MARTIN DEL CAMPO R. El pulque en México precortesiano. *Anal. Inst. BioL (México)*, 1938, 9, 5.
- MAYNARD E. "Drinking pattems in the Colta Lake Zone (Chimborazo)". En: Maynard E., Froland B., Rasmussen C. *Drinking Patterns in Highland Ecuador*. Cornell University, Dpt. of Anthropology, 1965.
- MAYNARD E., BJARKE, FROLAND, RASMUSSEN CH. *Drinking Patterns in Highland Ecuador*. Andean indian community research and development program. Cornell University, Dpt. od Anthropology, 1965 (mimeo/granado).
- MEDIAN C, MARCONI J. Prevalencia de distintos tipos de bebedores en adultos mapuches de zona rural en Cautín. *Acta psiquiat psicol. Améri lat*, 1970, 16, 273.
- MERA J. En el Mundo de la Borrachera. México, Ed. México Unidos, 1964.
- MESA y P. S., A. Historia del alcohol y el alcoholismo en Europa y en América. *Orientaciones médicas (Medellín)*, 1959, 8, 107.
- METZGER D. G. "Interpretations of drinking performances in Aguacatenango" (disertación). Univ. de Chicago (anthropology), 1964.
- METZGER D. G., WILLIAMS G. "Drinking pattems in Aguacatenango: code and conteni" (manuscrito), 1963.
- MONTOYA y F., J. B. El alcoholismo entre los aborígenes de Antioquia. *Anal. Acad. Med. (Medellín)*, 1903, 12, 132.
- MORA C. F. Problemas psicológicos peculiares al aborigen guatemalteco. En: *Primera Reunión Regional Cent o americana sobre Alcoholismo*. Guatemala, Patronato antialcohólico de Guatemala, 1962.
- MORALES DE FLORES I. Alcoholismo: Diferentes aspectos de la enfermedad y su tratamiento en Costa Rica. Leído en el 6o. Congreso Centroamericano de Psiquiatría, 1961.
- MORALES DE FLORES I-, CHASSOUL CH. Diagnóstico de alcoholismo en Costa Rica: resumen y conclusiones. San José, Comisión sobre alcoholismo, 1972.
- MORALES DE FLORES I., HEATH D. B., VALVERDE E. Alcoholismo en Costa Rica. San José, Comisión sobre alcoholismo, 1969.
- MORALES DE FLORES I., HEATH D. B. VALVERDE E-, CHA—SSOUL CH. Alcoholismo en Costa Rica. San José, Comisión sobre Alcoholismo, 1971.
- MORENO HENRIQUEZ A. El alcoholismo y sus secuelas en el ambiente psiquiátrico de Concepción (Chile). *Rev. neuropsiquiat (Lima)*, 1961, 24, 310.
- MORÓTE BEST E. Chicha. *Impulso*, 1952, 1, 3.
- MOYA N. El alcoholismo en los trabajadores del Centro Minero Julcani. Lima, Escuela de Servicio Social del Perú, 1964 (tesis).
- MUELLE J. C. La chicha en el distrito de San Sebastián. *Rev. musco nac. (Lima)*, 1945.
- NEGRETE J. C. Quelques données epidemiologiques sur Faleoolisme en Amérique latine. *Toxicom. (Québec)*, 1969, 2, 217.
- NEGRETE J. C. Factores so ció-culturales en el alcoholismo. Leído en el Curso Internacional sobre Alcoholismo. San José, Costa Rica, 1973.
- NISSLY CH. Chicha en Perú (en preparación).
- OFICINA INTERNACIONAL DEL TRABAJO. Poblaciones indígenas: condiciones de vida y de trabajo de los pueblos autóctonos de los países independientes. Ginebra, 1953.
- OLIVEIRA W. I. O. alcoholismo en Peraambuco. Aren, neuropsiquiat, 1945, 3, 15.
- ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. Alcohol y Alcoholismo. Serie de Inf. Técn. no. 94, 1955.
- OWEN R. Alcohol use in urban Brazil: religions and ethnic factors. Leído para la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia. Berkeley, California, 1965.
- OWEN R. Alcohol consumption and use in several Brazilian population segments: an evolutionary approach (en preparación).
- OWEN R., PASTORE J. Alcohol use in Brazil: introduction. Leído en el encuentro de la American Anthropological Association, Denver j 1965.
- PACHECO E SILVA A. C. Intoxicación crónica en América Latina. *I Rev. psiquiat peruana*, 1959, 2, 159.
- PAREDES A., JOLYON WEST L., SNOW C. C. Biosocial adaptation and correlatos oi acculturation in the Tarahumara Ecosystem. *Int. I j. soc. psychiat. (Londres)*, 1970, 16, 163.
- PARREIRAS D. Recenseamento de toxicómanos no Brasil em 1962. Publicacao de Comissao Nacional de Fiscalizacao de Entorpecentes 19, Rio de Janeiro, 1964.
- PARREIRAS D., LOLLI G., GOLDBER G. M. Cboice of alcoholk beverages among 500 alcoholics in Brazil. *Quart. j. stud. ale*, 1956, 17, 629.
- PASTORE J. The use of alcoholic beverages in Brazil: Sex and Class factors. Leído para la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia. Berkeley, California, 1965.
- PATRONATO ANTIALCOHÓLICO DE GUATEMALA. Primera Reunión Regional Centroamericana sobre Alcoholismo. P.A.G., j Guatemala, 1962.
- PAZ OTERO G. Alcohol y delito. *Rev. Unix, de Cauca (Popayán)*, 1953, 18-19:9.
- PELICIER Y. Des mots sur l'alcoolisme. *Confrontations psychiat*, 1972, 8, 9.
- PEREIRA J. M. M. A psicose alcoólica no Ceará. *Rev. cent, estud. dpto. estadual de saúde (Fortaleza)*, 1958, 3, 6.
- PÉREZ R. La chicha y el chichismo: bibliografía. *Anal. acad. med. (Medellín)*, 1889, 2, 136.
- PIGA PASCUAL A. La lucha antialcohólica de los españoles en la época colonial. *Rev. de Indias*, 1942, 3, 711.
- PINTO DE MIRANDA. Hábitos de beber en determinada populacho brasil eirá. *Arq. bras. med. naval*, 1955, 16.
- POPLEWSKI H., CATANZARO R. "Treatment of alcoholism in the Bahama Islands". En: Catanzaro R. J. (ed.). *Alcoholism: the total treatment approach*. Sprinsfield, Charles C. Thomas, 1968.
- POZAS ARCINIEGAS R. El alcoholismo y la organización social La palabra y el hombre, 1957, 1, 19.
- RASMUSSEN CH. "Drinking patterns in Peguche (Imbabura)". En: Maynard E., Froland B., Rasmussen G. *Drinking Patterns in Highland Ecuador*. Cornell University, Dept. of Anthropology, 1965.
- REICHE C, CARLOS ENRIQUE. Estudios sobre el patrón de em- i briaguez en la región rural altaverapacense. Guatemala indígena, 1970, 5, 103.
- RIBEYRO J. R. Los hombres y las botellas. Lima, Populibros peruanos, sin fecha.
- ROCA W. Apuntes sobre la chicha. *La verdad*, 1953, 42, 2004.
- RODRIGUEZ SANDOVAL L. Drinking motivations among the indians of the Ecuadorean sierra. *Primitive man*, 1945, 18, 39.
- ROJAS GONZÁLEZ F. Estudio historie o-etnográfico del alcoholismo entre los indios de México. *Rev. mex. sociol.*, 1942, 4, 111.
- ROJAS U. (comp.). La lucha contra las bebidas alcohólicas en la época de la colonia. *Repertorio boyacense*, 1960, 46, 877.
- ROMERO H. El alcoholismo en Chile. *Rev. Med. de Chile*, 1969, 97, 146.
- ROSENBLAT E., SOLARI G., MARCHESE I., MARCONI J., ALVARADO R., ENRIQUEZ W. Estudio de algunas condiciones socioeconómicas en relación con alcoholismo de una población de Santiago. *Int j. of. ale. and alcoholism-*, 1955, 1, 163.
- ROUFS T-, BREGENZER J. "Some aspeets of the ptoduction of pulque". En: MillerF., Pelto P. (eds.). *Social and Cultural Aspect of Modernization in México*. Univ. de Minnesota, Dept. of Anthropology, 1968 (mime o grafia do).
- RUIZ MORENO A. La lucha antialcohólica de los jesuitas en la época colonial. *Estudios (Buenos Aires)*, 1939, 62, 339; 423.
- SAAVEDRA A, MARIATEGUI J. Epidemiología del alcoholismo en América latina. *Rev. neuropsiquiat. (Lima)*, 1967, 30, 3.
- SAN MARTIN H., MERINO R. "Epidemiología e implicancias sociales del alcoholismo en Chile". En: *Actas del IX Congreso Médico Social Panamericano*. Lima, Federación Médica Peruana, 1966.
- SARIOLO S. Drinking customs in Rural Colombia. *Alkohopolitik*, 1961, 24, 127.
- SAYRES W. C. Ritual drinking, ethnic status and inebriety in rural Colombia. *Quart j. stud. ale*, 1956, 17, 53.
- SILICEO PAUER P. El pulque *Ethnos*, 1920, 2, 60.

- SIMMONS O. G. Drinking pattern and interpersonal performance in a Peruvian mestizo community. *Quart. j. stud. ale.*, 1959, 20, 103.
- SIMMONS O. G. Ambivalence and the learning of drinking behavior in a Peruvian community. *Amer. anthropol.*, 1960, 62, 1018.
- SIMMONS O. G. The sociocultural integration of alcohol use; a Peruvian study. *Quart. j. stud. ale.*, 1968, 29, 15Z SILVERTS H. "Drinking patterns in highland Chiapas". En: Siverts H. (ed.). *Approach to the Study of Semantics through Ethnography* Bergen, Universitetsforlaget, 1972.
- SLOTKIN J. S. Fermented drinks in México. *Amer. anthropol.*, 1954, 56, 1089.
- SLUZKI C. E. Estudio preliminar y esquema metodológico para una investigación sobre el grupo familiar del alcohólico. Leído en la Conferencia Argentina sobre Alcoholismo. Córdoba, 1961. STEGEN G. Consumo de bebidas alcohólicas en la población infantil. *Rev. chil. pediat.*, 1959, 30, 53.
- TAPIA P., GAETE J., MUÑOZ C., SERCOVITCH S., MIRANDA I., MINGUEL J., PÉREZ G., ORELLANA G. Patrones socioculturales de la ingestión de alcohol en Chiloé: informe preliminar, algunos problemas metodológicos. *Acta psiquiat. psicol. Amér. lat.*, 1966, 12, 232.
- TAYLOR W. Research on Indian drunkenness in colonial México (en proceso).
- TRUE W. et al. Research on cannabis use in Costa Rica (en proceso)
- TJRIBE COALLA G. Problemas sociales de la comunidad en Colombia. *Rev. psiquiat. peruana*, 1959, 2, 64.
- VALENZUELA ROJAS B. Apuntes breves de comida y bebidas de la región de Carahue. *Arch. folk.*, 1957, 8, 90.
- VARELA A., MARCONI J. Adicción al alcohol: estudio de la evolución de la enfermedad en pacientes chilenos. *Rev. psiquiat. (Santiago)*, 1952, 17, 19.
- VASQUEZ M. La chicha en los países andinos. *Amér. indig.*, 1967, 27, 265.
- VELAPATIÑO O. ALFREDO y ALFREDO GARCÍA BONILLA. Alcohol and drugs in eastern Perú (en preparación). VIDAL G. "Estado actual de la epidemiología del alcoholismo y problemas del alcohol en algunos países de América Latina". En: Horwitz J.; Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967. VIDAL G., SLUZKI C. "Ingestión de alcohol y factores psicopatológicos". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. (eds.). *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA 1967.
- VIDAL G. "Argentina". En: Horwitz J., Marconi J., Adis Castro G. *Epidemiología del Alcoholismo en América latina*. Buenos Aires, ACTA, 1967.
- VIDAL G. et al. Estudio de una población de alcoholistas en Buenos Aires, 1967 (manuscrito). VILLARROEL G. El alcoholismo.
- VINAS TELLO E. La composición química de las diferentes variedades de chicha que se consumen en el Perú. Lima, Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social. Dpto. de Nutrición, 1951.
- VIQUTRA C., PALERM A. Alcoholismo, brujería y homicidio en dos comunidades rurales de México. *Amér. indig.*, 1954, 14, 7.
- WEBE G. A. Distribucional study of drinking among South American Indians (en preparación).
- WILSON G. C. Drinking and drinking customs in a Mayan Community. Cornell-Columbia-Harvard-Illinois summer field studies program in México. Harvard University, 1963 (mimeografiado).
- YAWNEY C. D. Drinking patterns and alcoholism in Trinidad. *McGill stud. in Carib. anthropol. occas. papers*, 1969, 5, 34.
- ZINNGG R. M. The genuine and spurious values in Tarahumara Culture. *Amer. anthropol.*, 1942, 44, 78.