

## CURRICULUM VITAE

### DATOS PERSONALES

Nombre: CORNELIS JOHANNES MARINKELLE  
Lugar y fecha de nacimiento: Viena (Austria) 1 de Julio de 1925  
Nacionalidad: Holandesa  
Estado Civil: Casado  
Cédula de Extranjería: 93902  
Telefax 3324540  
E.mail: [imarinke@uniandes.edu.co](mailto:imarinke@uniandes.edu.co)

### FORMACION ACADEMICA

1946. Pregrado/Universitario en Ciencias.  
Universidad de Batavia, Indonesia

1950. Pregrado/Universitario en Medicina y Cirugia.  
Universidad de Utrecht, Holanda

1950 – 1958. Médico cirujano  
Universidad de Utrecht, Holanda

1958 – 1962. Doctorado en Ciencias (Biología).  
Universidad de Amberes, Bélgica

1960. Especialización en Medicina Tropical e Higiene.  
Universidad de Amberes, Bélgica

1960. Especialización en Micología Médica Clínica.  
Universidad de Bruselas, Bélgica

1960. Especialización en Legislacion Sanitaria.  
Universidad de Bruselas, Bélgica

1961 – 1962. Magister en Parasitología Aplicada.  
University of London, Inglaterra  
Título: Parasitología Aplicada, Año de obtención: 1963

1961 – 1962. Especialización en Medicina Tropical e Higiene.  
University of London, Inglaterra

1961 – 1962. Especialización en Parasitología y Entomología Médica.  
University of London, Inglaterra

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Universidad de El Salvador. 1962 – 1962. Vínculo: Investigador

Universidad Del Valle. 1962 – 1962. Vínculo: Investigación y Desarrollo, Facultad de Medicina, Parasitología

Universidad De Caldas. 1965 – 1966 Vínculo: Profesor visitante

Universidad de Bagdad. 1978 – 1979 Vínculo: Profesor visitante

Universidad Khartoum. 1979 – 1980. Vínculo: Profesor visitante

Universidad de Los Andes. 1963: Profesor titular,

Pregrado

1. Parasitología II
2. Parasitología I
3. Anatomía Comparada
4. Animales venenosos

Postgrado

1. Protozoología Médica
2. Protozoología Avanzada
3. Entomología Médica
4. Helmintología Avanzada
5. Zoonosis

1/1970 – Actual Investigación y Desarrollo, Ciencias Biológicas, CIMPAT

Líneas de investigación

1. Standarización de las condiciones de crecimiento y mantenimiento de trofozoitos de *Entamoeba histolytica*.
2. Toxoplasmosis
3. Chagas

01/1979 - 12/1979 Participación en proyectos, CIMPAT, Toxoplasmosis y Parasitología General

## **ÁREAS DE INTERES**

1. Parasitología
2. Medicina
3. Micología
4. Zoonosis
5. Protozoología
6. Entomología

## IDIOMAS

Español	Entiende (Razonable)	Lee (Bien)	Escribe (Razonable)
Inglés	Entiende (Bien)	Lee (Bien)	Escribe (Bien)
Alemán	Entiende (Bien)	Lee (Bien)	Escribe (Bien)
Holandés	Entiende (Bien)	Lee (Bien)	Escribe (Bien)
Francés	Entiende (Bien)	Lee (Bien)	Escribe (Bien)
Latín	Entiende (Razonable)	Lee (Razonable)	Escribe (Razonable)
Malayo	Entiende (Bien)	Lee (Bien)	Escribe (Bien)

## DIRECCIÓN Y CO-DIRECCION PROYECTOS DE TESIS

Patricia Salcedo, Coloraciones útiles para facilitar la identificación de *Trichomona vaginalis* en los laboratorios clínicos. 2004. Universidad de Los Andes.

Maria Isabel Moreno Orozco. Hemoparásitos de pájaros en cautiverio. 2003. Universidad de Los Andes.

Oscar Andres Rodríguez Fandiño. Hemoparásitos en aves del Parque Nacional Chingaza (Cundinamarca-Meta) Colombia. Parasitología avial y aspectos teóricos de eventos en salud relacionados. 2003. Universidad Nacional de Colombia - Bogotá

Yarima Contreras. Prevalencia de *Toxoplasma gondii* en gatos en la ciudad de Monteria, Colombia. 2002. Universidad de Los Andes.

Camila González Rosas. *Lonomia achelous* en el departamento de Casanare, estimación de su distribución y aspectos ecológicos. 2002. Universidad de Los Andes.

Maria Consuelo Bernal Lizarazu. Comparación de la variabilidad de marcadores bioquímicos en *Trypanosoma rangeli* aislados en ciclos de transmisión silvestre y domésticos en Colombia. 2001. Universidad de Los Andes.

Pedro E. Jáuregui. Evaluación de la reacción en cadena de la polimerasa en el diagnóstico de la enfermedad de Chagas en un banco de sangre. 2000. Universidad de Los Andes.

Fanny Esperanza Castañeda Cadena. Prevalencia de *Cryptosporidium parvum* en terneros de 0 a 10 semanas de edad. 2000. Universidad de Los Andes.

Néstor Armando Pinto. Bioensayos en campo y laboratorio para determinar la susceptibilidad de *Rhodnius prolixus* a un peritroide en viviendas de los municipios de Ubaque y Fómeque (Cundinamarca). 1998. Universidad de Los Andes.

Martha Rocio Garcia Castañeda. Pesquisa de *Sarcocystis sp* en lengua y diafragma humanos y lengua de cerdos por microscopio de luz y electrónico en Santa Fe de Bogotá. 1998. Universidad de Los Andes.

Beatriz del Pilar Macias Angel. Cuantificación de anticuerpos producidos en ratones con heces de *Rhodnius prolixus* infectado con *Trypanosoma rangeli*. 1996. Universidad de Los Andes.

Sandra Liliana Gómez. Prevalencia de *Toxoplasma gondii* en carne de cerdo de diferentes mataderos y en sueros en una población porcina del frigorífico Guadalupe. 1996. Universidad de Los Andes.

Luis Reinel Vásquez Arteaga. Estudio taxonómico y de prevalencia del cestodo de la familia Nematotaeniidae (Orden: Cyclophyllidea) que parasita a la salamandra terrestre *Bolitoglossa adspersa*. 1996. Universidad de Los Andes.

María Eugenia Cárdenas Angelone. Reactividad cruzada entre *Trypanosoma rangeli* y *Trypanosoma cruzi* y su posible papel protector en una infección chagásica en ratones. 1996. Universidad de Los Andes.

Fernando Rodríguez Villamizar. Amibas de vida libre en Colombia. 1992. Universidad de Los Andes.

Luz Angela Barrios y Jorge Eliécer González. Nuevas fuentes de lectinas en algunas especies de la flora y la fauna Colombiana. 1990. Co-director. C.J. Marinkelle

Ruben Dario Gil Garcia. Estudio de las leishmanias humanas existentes en el oriente del departamento de Caldas durante el período Julio de 1986 – Julio de 1987. Universidad de Los Andes.

Jorge Evelio Angel. Diferenciación antigénica entre tres estadios del ciclo de vida de *Toxoplasma gondii* mediante anticuerpos fluorescentes. 1988. Universidad de Los Andes.

Felipe Guhl. Aumento de anticuerpos humorales en la infección experimental con *Trypanosoma cruzi* por efecto de la temperatura ambiental. 1976. Universidad de Los Andes.

Max Gröl. Notas preliminares sobre Toxoplasmosis congénita en dos centros hospitalarios en la ciudad de Bogotá. 1976. Universidad de Los Andes.

Marco Fidel Suárez. Observaciones sobre la longevidad de anofelinos silvestres en dos áreas de Colombia. 1976. Universidad de Los Andes.

Nhora Rodríguez de Sánchez. Incidencia de la enfermedad de Chagas en algunos hospitales de Bogotá. 1976. Universidad de Los Andes.

## INVESTIGACION

1996 – 1997. Efecto de sustancias similares a lectinas presentes en *Rhodnius prolixus*, sobre la forma de desarrollo de *Trypanosoma cruzi* y *Trypanosoma rangeli*

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal); Patricia Fuya (Co-investigador)

Financiado por: Comité de Investigaciones. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes

1998. Revisión del género *Labidutus* (Nematoda). Investigadores principales: L.M: Gibbons & L.F. Khalil. International Institute of Parasitology, St Albans, Inglaterra. Investigador Asociado: Cornelis J. Marinkelle.

Financiado por: The Royal Veterinary College, Hatfield (Herts) Inglaterra

1996 – 1998. Estudio taxonómico de helmintos de animales silvestres colombianos

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal); y Luis Reinel Vásquez (Co-investigador)

Financiado por: Colciencias

1995 – 1996. Programa de prevención y control de la enfermedad de Chagas

Cornelis Johannes Marinkelle (Co-Investigador).

1994 – 1995. Identificación, prevalencia y ciclo de vida de céstodos de la familia Nematotaenidae en anfibios; *Bolitoglossa adspersa*

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1994 – 1996. Estudio de tremátodos de tortugas colombianas

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1993 – 1994. Clonaje de diferentes cepas de *Trypanosoma cruzi* y *Trypanosoma rangeli* mantenidas en cultivo y detección de la sensibilidad a la infección con *T. cruzi* de diferentes especies de Triatomíneos

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1992 – 1993. Opalinidae de anfibios de Colombia

B.L.J. Delvinquier, Univ. De Melbourne (Investigador Principal), Cornelis Johannes Marinkelle (Co-Investigador).

1992 – 1993. Efecto inhibitorio de azúcares sobre lectinas que intervienen en el ciclo de vida de *Trypanosoma cruzi* y *Trypanosoma rangeli* en el intestino de *Rhodnius prolixus*

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1991 – 1992. Estudios sobre cultividad de cuatro especies de *Acanthamoeba*

Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal); Fernando Rodríguez (Co-

Investigador)

Financiado por: Comité de Investigaciones. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes.

1991 – 1992. Diagnóstico de amibiasis intestinal por detección de antígenos  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1990 – 1991. Bibliografía de los helmintos de reptiles y anfibios  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal);  
Financiado por: Comité de Investigaciones. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes.

1990 – 1991. Diferenciación antigénica entre tres estadios del ciclo de vida de *Toxoplasma gondii* mediante anticuerpos fluorescentes  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1986 – 1988. Diferenciación serológica entre infecciones con *Trypanosoma cruzi* y *Trypanosoma rangeli*  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1984 – 1985. Anticuerpos específicos en humor vitreo en casos de toxoplasmosis ocular  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1983 – 1984. Toxoplasmosis intra-ocular, presentación de un caso  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1982 – 1983. El uso antigénico mixto en el diagnóstico de la enfermedad de Chagas y Toxoplasmosis con la prueba de inmunofluorescencia indirecta  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1981 – 1982. Observaciones prácticas para la patronización de la reacción de inmunofluorescencia indirecta para el diagnóstico de algunas enfermedades parasitarias  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1980 – 1981. Estudio comparativo de las reacciones de inmunofluorescencia indirecta y ELISA para toxoplasmosis en 977 sueros  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

1979 – 1979. El cerdo como fuente potencial de toxoplasmosis e isosporosis humana en Colombia  
Cornelis Johannes Marinkelle (Investigador Principal).

#### **ESPECIES DEDICADAS AL DR. MARINKELLE**

1992. *Orientattractis marinkellei*, Gibbons & Khalil

1988. *Buckleyattractis marinkelli*, Khalil & Gibbons

1979. *Lutzomyia (Lutzomyia) marinkellei*, Young  
 1978. *Lonchorhina marinkellei*, Hernández & Cadena  
 1978. *Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi marinkellei*, Baker, Miles, Godfrey, Barret  
 1970. *Atelopes ebenoides marinkellei*, Cochran & Goin  
 1969. *Aedes (Howardia) marinkellei*, Berlín  
 1969. *Carios (Subparmatius) marinkellei*, (Kohls, Clifford & Jones)  
 1967. *Culicoides (Diphaomyia) marinkellei*, Wirth & Lee  
 1964. *Tremaoannes buckley* (gen et sp. nov), Saoud

### ESPECIES DESCRITAS POR EL DR. MARINKELLE

<i>Caprimulgus aegypticus pallidus</i> sbsp. nov (Pájaro de Marruecos)	Marinkelle, 1946
<i>Crypsirina tenia hoogerwerfi</i> sbsp. nov (Pájaro de Sulawesi)	Marinkelle, 1947
<i>Pseudotarbophis gabesiensis</i> sp. nov (Culebra de Túnez)	Domergue & Marinkelle, 1951
<i>Vipera lebetina saharae</i> subsp. nov (Vibora de Túnez)	Marinkelle, 1959
<i>Vampyrops intermedius</i> sp. nov. (Murciélago colombiano)	Marinkelle, 1965
<i>Candida chiropterorum</i> (Hongo de murciélago colombiano)	Grose & Marinkelle, 1968
<i>Eimeria eumopos</i> (Coccidia de murciélago colombiano)	Marinkelle, 1968
<i>Trypanosoma (Megatrypanum) lambrechtii</i> sp. nov (Trypanosoma de mico colombiano)	Marinkelle, 1968
<i>Trypanosoma (Megatrypanum) pifanoi</i> (Trypanosoma de murciélago colombiano)	Marinkelle & Duarte, 1968
<i>Isospora cebi</i> sp. nov (Isospora de mico colombiano)	Marinkelle, 1969
<i>Trypanosoma (Herpetosoma) longiflagellum</i> sp. nov (Trypanosoma de murciélago de Irak)	Marinkelle, 1977
<i>Trypanosoma (Megatrypanum) megachiropterorum</i> sp. nov	Marinkelle, 1979

(Trypanosoma de zorro volante de Tonga)

*Trypanosoma magdalenae* sp.nov  
(Trypanosoma de pez colombiano)

Grögl, Marinkelle, Suárez,  
de Sánchez & Guhl, 1980

*Oswaldofilaria medemi* sp.nov  
(Filaria de caiman colombiano)

Marinkelle, 1981

*Trypanosoma turcici* sp. nov  
(Trypanosoma de gecko de Irak)

Marinkelle & Mahdawi, 1981

*Podocnematractis colombianaensis* sp. nov  
(Nemátodo de tortuga)

Gibbons, Khalil & Marinkelle,  
1995

*Paraorientatractis semiannulata* g. et sp. nov  
(Nematodo de tortuga colombiana)

Gibbons, Khalil & Marinkelle,  
1997

*Zelleriella stewarti* sp. nov  
(Opalinido de rana colombiana)

Delvinquier & Marinkelle, 1997

## ARTICULO PUBLICADOS EN CONGRESOS

Marinkelle, C.J.

Disease acquired from bats. In: XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 2000, Cartagena. v.1. p.29

Jauregui, P., Montilla, M., Marinkelle, C.J., Santacruz, M., Nicholls, S., Campo, J.

Evaluation of the polymerase chain reaction for the detection of *T. cruzi* infection for screening in a blood bank. In: XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 2000, Cartagena. Abstracts. XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria., 2000 v.1. p.149

Marinkelle, C.J., Peralta, M.

Findig of free living amoebas in Tabio-Cundinamarca, Colombia. In: XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 2000, Cartagena. 2000, Abstracts. XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria., 2000. v.1. p.202

García, M.R., Marinkelle, C.J.

Microstructure of *Sarcocystis* sp. In humans and pigs in Santafe de Bogotá, D.C. In: XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 2000, Cartagena. XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria., 2000. v.1. p.134

Guayara, F., Clavijo, L., Vallejo, G.A., Lozano, L.E., Carranza, J.C., Jaramillo, J.C., Bernal, C., Marinkelle, C.J., Guhl, F.

Molecular and Biological characterization of *Trypanosoma rangeli* strains



isolated from domiciliated *Rhodnius prolixus* and non domiciliated *Rhodnius colombiensis*. In: XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 2000, Cartagena. Abstracts XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria., 2000. v.1. p.202

Morales, D.A., Vásquez, L.R., González C., F.E., Marinkelle, C.J.  
Nuevo registro de nematomorfo gordiáceo de Colombia. In: Seg. Congr. Inst. Nac. Salud, 2002, Bogotá. Seg. Congr. Inst. Nac. Salud., 2000.

Marinkelle, C.J.

The importance of intradomiciliary bats as reservoir of *Trypanosoma cruzi* s.l. in Colombia. In: XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 2000, Cartagena. Abstracts. XVth Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria., 2000.

Carranza, J.C., Sánchez, J., Gualtero, D., Jaramillo, C., Guhl, F., Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A.

Aplicación de una reacción en cadena de la polimerasa (PCR) para el diagnóstico y caracterización de *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli* en el contenido intestinal de vectores naturalmente infectados en un área endémica del departamento del Tolima. In: XV Congr. Colomb. Med. Interna. Simp. Invest. Infectol. Parasitol., 1998, Cartagena. Abstracts, XV Congr. Colomb. Med. Interna. Simp. Invest. Infectol. Parasitol., 1998. p.16

Piragauta, M., Marinkelle, C.J., Castañeda, H.

Avances preliminares de desarrollo de una prueba inmunológica de campo para el diagnóstico del cisticercos vesicular de *Taenia solium* en porcinos utilizando el papel de nitrocelulosa como base sólida. In: XXXIII Congr. Nal. Biol., 1998, Ibagué. Abstract. XXXIII Congr. Nal. Biol. Universidad del Tolima, 1998. v.14. p.62

Giraldo, J.C., Marinkelle, C.J., Castañeda, H., Burgos, J.

Avances preliminares de valoración inmunológica con sueros de porcinos de los polipéptidos de 64, 53 y 52 kDs de metacéstodo de *Taenia solium*. In: XXXIII Congr. Nal. Biol., 1998, Ibagué. XV Congr. Colomb. Med. Interna. Simp. Invest. Infectol. Parasitol., 1998. v.15. p.63

Marinkelle, C.J., Vásquez, L.R.

Algunos organismos de clasificación dudosa en la sangre de una salamandrita *Thecadactylus rapicaudus* de Colombia. In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997. v.17. p.250

Marinkelle, C.J., Sussmann, O., Cure, N., Carranza, H.

Datos morfológicos de *Lagochilascaris minor* aislado en Colombia. In: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), 1997, La Habana. XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología

(FLAP)., 1997. p.207

Delvinquier, B.L.J., Marinkelle, C.J.

El género *Opalina* Purkinje & Valentin, 1855 (Slopalinida) en Colombia In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. v.17. p.234

Delvinquier, B.L.J., Marinkelle, C.J.

El género *Zelleriella* Metcalf, 1920 (Slopalinida, Opalinidae) en Colombia. In: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), 1997., p.262 - 263

Marinkelle, C.J., Vásquez, L.R.

Especie no descrita de *Saurocytozoon* (Plasmodidae) de *Thecadactylus rapicaudus* de Coyaima (Tolima). In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical, 1997. v.17. p.204

Gibbons, L., Marinkelle, C.J.

Estudio de helmintos colombianos con el uso del microscopio electrónico de barrido. In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. v.17. p.235

Cure, N., Sussmann, O., Marinkelle, C.J., Carranza, H.

Infección por *Lagochilascaris minor*. Presentación de un caso. In: Memorias III Congreso de Infectología, 1997, Cali. Memorias III Congreso de Infectología., 1997.

Vásquez, L.R., Marinkelle, C.J.

Malaria en un lagarto. Especie no descrita de *Garnia* (Garnidae) de una salamaqueja de Colombia, In: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), 1997, La Habana., p.262

Gibbons, L., Khalil, L.F., Marinkelle, C.J.

Nuevo género y especie de Nematoda del intestino grueso de la tortuga *Podocnemis unifilis* de Sur América. In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. v.17. p.235

Vásquez, L.R., Marinkelle, C.J.

Nuevos registros de huéspedes para la familia Nematotaenidae (Cestoda: Cyclophyllidae). In: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), 1997, La Habana. 1997. p.263

Marinkelle, C.J., Vásquez, L.R.

Posible causa de cuerpos intraeritrocíticos de una salamaqueja (*Thecadactylus rapicaudus*) de Colombia. In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. v.17. p.250

Cárdenas, M.E., Marinkelle, C.J.  
Posible protector de *Trypanosoma rangeli* en la infección chagásica en ratones.  
In: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), 1997, La Habana., 1997. p.314

Marinkelle, C.J., Vásquez, L.R.  
Reaparición de *Wuchereria bancrofti* en Colombia. In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. v.17. p.227

Marinkelle, C.J., Vásquez, L.R.  
*Trypanosoma* sp. en una salamandrita, *Thecadactylus rapicaudus* de Coyaima (Tolima), Colombia. In: IX Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical., 1997, Medellín. v.17. p.223

Marinkelle, C.J.  
Una clave para la identificación de microfilarias del género *Litosomoides* en murciélagos colombianos. In: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), 1997, La Habana. 1997. p.262

Marinkelle, C.J., Romero, C.  
Infectivity of the *Trypanosoma cruzi* TULAHUEN for the different instars of *Rhodnius prolixus* and the trypomastigote action of the postmesenteron.  
In: VIII Int. Congr. Parasitol., 1994, Rome. Proceed. VIII Int. Congr. Parasitol., 1994.

Marinkelle, C.J., Romero, C.  
Infectivity of three strains of *Trypanosoma cruzi* of three different species of triatomids. In: VIII Int. Congr. Parasitol., 1994. Proceed. VIII Int. Congr. Parasitol., 1994. v.1. p.227 -

Guhl, F., Devia, F., Marinkelle, C.J.  
Determination of anti-amoebic antibodies in the diagnosis of hepatic abscess by the ELISA technique. In: XIII Int. Congr. Trop. Med. Malaria, 1992, Jamtien. Abstracts. XIII Int. Congr. Trop. Med. Malaria., 1992. v.II.

Guhl, F., Jaramillo, C., Marinkelle, C.J., Devia, F., Aguirre, A., Sánchez, N. de  
Epidemiología de endemias regionales: Tripanosomiasis americana y amibiasis en Colombia. In: II Jornada Internacional de Biopatología Andina, 1992, La Paz. III Jornada Internacional de Biopatología Andina., 1992. p.15

Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A.  
New lectins for the differentiation between *Trypanosoma cruzi* and *T. rangeli*. In: XIII Int. Congr. Trop. Med. Malaria, 1992, Jamtien. Abstracts. XIII Int. Congr. Trop. Med. Malaria., 1992. v.II.

- Gibbons, L., Khalil, L.F., Marinkelle, C.J.  
Some species of the nematode family Atractidae. In: VI European Multicolloquium of Parasitology, 1992, The Hague. Abstract. VI European Multicolloquium of Parasitology., 1992.
- Marinkelle, C.J., González, F.J., Barrios, L.A., Vallejo, G.A.  
Diferenciación de *Trypanosoma cruzi* y *Trypanosoma rangeli* con aglutininas (lectinas) de origen vegetal y animal. In: XXV Congr. Nal. Cienc. Biol., 1990, Melgar. Abstract. XXV Congr. Nal. Cienc. Biol., 1990.
- Guhl, F., Hudson, L., Marinkelle, C.J., Jaramillo, C., Bridge D.,  
The presences of *Trypanosoma rangeli* in endemic areas of *T. cruzi* Implications  
In: VII Int. Congr. Parasitol., 1990, Paris. VII Int. Congr. Parasitol., 1990. p.389
- Vallejo, G.A., Marinkelle, C.J.  
Actividad de neuramidasa en *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli*. In: XXIV Congr. Nac. Cienc. Biol., 1989, Melgar. Abstract. XXIV Congr. Nac. Cienc. Biol., 1989. p.58
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A.  
Afinidad de lectinas por carbohidratos de superficie de larvas de *Necator americanus* y microfilarias de *Ochoterenella sp.* In: XXIII Congr. Ass. Col. Cienc. Biol., 1988, Santa Marta.
- Marinkelle, C.J.  
Inmunología en leishmaniasis In: VII Congr. Soc. Latin-amer. Alergia e Inmunología, 1983, Monterrey.
- Guhl, F., Hudson, L., Marinkelle, C.J., Jaramillo, C.  
Interacción entre *Trypanosoma cruzi* y *Trypanosoma rangeli* In: Congr. Extraordinario de Biol. de Altura, 1988, La Paz. Abstract. Congr. 1988. p.29
- Vallejo, G.A., Marinkelle, C.J., Schottelius, J.  
Receptores para lectinas en *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli* colombianos  
In: XXII Congr. Nal. y IV Grancolomb. Cienc. Biol., 1987, Pamplona.  
Abstract. XXII Congr. Nal. y IV Grancolomb. Cienc. Biol., 1987.
- Marinkelle, C.J.  
Clinical pictures of cutaneous and mucocutaneous leishmaniasis. In: Symposium Tropical Medicine, 1986, Abha.. Abstract. Symposium Tropical Medicine., 1986.
- Marinkelle, C.J., Guhl, F., Hudson, L.  
Discriminative diagnostic procedures of South American trypanosomiasis  
In: IX the Internat. Congr. Infect. & Parasit. Dis., 1986, Munich.  
Abstracts. IX Internat. Congr. Infect. & Parasit. Dis., 1986. p.765 -

Marinkelle, C.J.

Recent advances in Leishmaniasis. In: Symposium Tropical Medicine, 1986, Abha. Abstracts. Symposium Tropical Medicine., 1986.

Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F., Sánchez, N. de

Aplicación de nuevas técnicas para diferenciar *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli*. In: XX Congr. Nac. Cienc. Biol. Biotecnología., 1985, Bogotá.

Marinkelle, C.J.

Epidemiology of cutaneous leishmaniasis with special reference to Saudi Arabia In: Medical Symposium on leishmaniasis, 1985, Riyadh. Medical Symposium on leishmaniasis., 1985. p.137 – 146

Marinkelle, C.J.

Visceral leishmaniasis with reference to Saudi Arabia: diagnosis and treatment. In: Medical Symposium on leishmaniasis, 1980, Riyad. Medical Symposium on Leishmaniasis., 1985. p.107 - 110

Sánchez, N. de, Marinkelle, C.J., Guhl, F., Grogl, M.

Estudio sobre la transferencia de inmunidad humoral contra *Trypanosoma cruzi* inducida por calor en ratones. In: V Congr. Latinoamericano Parasitol., 1979, Buenos Aires. Abstract. V Congr. Latinoamericano Parasitol., 1979. p.153

Marinkelle, C.J., Guhl, F.

Studies on the serum transfer of heat induced immunity to *Trypanosoma cruzi* in mice. In: IV Int. Congr. Parasitol., 1978, Warszawa. Abstract. IV Int. Congr. Parasitol., 1978. p.136

Marinkelle, C.J.

Experimental treatment of infections with *Trypanosoma rangeli*. In: Ninth. Int. Congr- Trop. Med. & Malaria, 1973, Athens. Abstract. Ninth. Int. Congr. Trop. Med. & Malaria., 1973.

Marinkelle, C.J., German, E.

Mansonelosis en la Comisaria del Vaupés, Colombia. In: II Simposio y Foro de Biología Tropical Amazonica, 1969, Florencia., 1970. p.86 - 94

Marinkelle, C.J., Rodríguez P., E

Influencia de la temperatura sobre la mortalidad y parasitemia de ratones infectados con *Trypanosoma cruzi*. In: II Congr. Nal. Parasitol. III Med. Trop., 1968, Cali. 1969.

Londoño, F., Marinkelle, C.J., Rodríguez P., E.

La deficiencia de la glucosa-6-fosfato-dehidrogenasa. In: II Congr. Nal. Parasitol. III Med. Trop., 1968, Cali. II Congr. Nal. Parasitol. III Med. Trop., 1969.

Marinkelle, C.J., German, E.

La incidencia de *Mansonella ozzardi* en el sur de Colombia. In: II Congr. Nal. Parasitol.

III Med. Trop., 1968, Cali. II Congr. Nal. Parasit. III Med. Trop., 1969.

Marinkelle, C.J., Rodríguez P., E  
Observaciones sobre la evolución del *Trypanosoma cruzi* en cultivos de tejidos.  
In: II Congr. Nal. Parasitol. III Med. Trop., 1968, Cali., 1969.

Marinkelle, C.J., Grose, E.  
Organismos patógenos al hombre, aislados por primera vez de murciélagos.  
In: II Congr. Nal. Parasitol. III Med. Trop., 1968, Cali, 1969.

Marinkelle, C.J., Grose, E.  
El uso de cultivo de tejido para la identificación de *Cryptococcus neoformans* y  
tripanosomiasis de murciélagos colombianos. In: Tercer Congreso Colombiano de  
Microbiología, 1967, Santa Marta. Tercer Congreso Colombiano de Microbiología.  
1967.

Marinkelle, C.J.  
A survey of the intestinal helminths of street dogs in Cali (Colombia).  
In: First Internat. Congr. Parasitol., 1964, Roma. Proceed. First Internat. Congr.  
Parasitol., 1966. v.2. p.858 - 859

Marinkelle, C.J.  
Filarial infections of dogs in Bogotá (Colombia, S.A.). In: First Internat. Congr.  
Parasitol., 1964, Roma. Proceed. First Internat. Congr. Parasitol., 1966. v.2. p.650

Marinkelle, C.J., Londoño, F., Rodríguez, P.  
Investigación de la deficiencia en glucosa-6 fosfatodehidrogenasa en enfermos de lepra.  
In: Congr. Ibero-Latinoamericano de Dermatology, 1967, Barcelona. Proceed. Congr.  
Ibero-Latinoamericano de Dermatology., 1966.

Marinkelle, C.J.  
Notas on Colombian Opalinids. In: First Internat. Congr. Parasitol., 1964,  
Roma. Proceed. First Internat. Congr. Parasitol., 1966. v.1. p.389

Marinkelle, C.J.  
Observation on the periodicity of microfilarias. In: First Internat. Congr. Parasitol.,  
1964, Roma. Proceed. First Internat. Congr. Parasitol., 1966. v.2. p.651 - 652

Marinkelle, C.J.  
The effect of inoculating bats with *Trypanosoma cruzi*, *T. minasense* and *T. rangeli*.  
In: First Internat. Congr. Parasitol., 1964, Roma. Proceed. First Internat. Congr.  
Parasitol., 1966. v.1. p.318 - 319

Marinkelle, C.J.  
Trypanosomes of primates, bats and kissing bugs. In: First Internat. Congr. Parasitol.,  
1964, Roma. Proceed. First Internat. Congr. Parasitol., 1966. v.1. p.317 - 318

Marinkelle, C.J.

A simple membrane technique using an artificial substrate for feeding triatomids.  
In: First Internat. Congr. Parasitol., 1964, Roma. First Internat. Congr. Parasitol. Abstr. of Papers., 1964. p.130

Marinkelle, C.J.

Alimentación de Triatomíneos, usando substratos y membranas artificiales.  
In: III Congr. Latinoamericano Microbiol, 1964, Bogotá. Proceed. III Congr. Latinoamericano Microbiol., 1964.

Marinkelle, C.J.

Discussion: Considerations on snake bites. In: 7th Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria, 1963, Río de Janeiro. Proceed. 7th Internat. Congr. Trop. Med. & Malaria., 1964. v.4. p.189

Marinkelle, C.J.

Enfermedad de Chagas In: III Congr. Latinoamericano Microbiol, 1964, Bogotá. Proceed. III Congreso Latinoamericano Microbiol., 1964.

Marinkelle, C.J.

Reservorios encontrados de *Trypanosoma* en Colombia. In: III Congr. Latinoamericano Microbiol, 1964, Bogotá. Proceed. III Congr. Latinoamericano Microbiol., 1964.

Marinkelle, C.J.

Tripanosomiasis en Colombia In: Congr. Latinoamericano Microbiol, 1964, Bogotá. Proceed. III Congr. Latinoamericano Microbiol., 1964.

## ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

Cárdenas, M.E., Marinkelle, C.J.

Reactividad cruzada entre *Trypanosoma rangeli* y *Trypanosoma cruzi*, y su posible papel protector en una infección chagásica en ratones. Revista Medunab. 1:32-35. 1998.

Marinkelle, C.J.

Enfermedad de Chagas en Colombia. Rev Colomb Cardiol. 5:350-354. 1997.

Marinkelle, C.J.

News. Erratum *Trypanosoma evansi* and *Desmodus rotundus* errata. Parasitology Today. 13:88. 1997.

Marinkelle, C.J., Delvinquier, B.L.J.

Opalinidae (Slopalinida) in South American amphibia; genus *Zelleriella* Metcalf, 1920 in Colombia. *Zelleriella stewarti* new species of *Colostethus subpunctatus* (Dendrobatidae). Syst Parasitol. 34:1-70. 1997.

- Gibbons, L., Khalil, L.F., Marinkelle, C.J.  
*Paraorientattractis semiannulata* new genus, new species (Cosmocercoidea: Atractidae) from the large intestine of the side-necked turtle, *Podocnemis unifilis* Trochel, 1848 (Testudines: Pelomedusidae). Mem Inst Oswaldo Cruz. 34:1-7. 1997.
- Marinkelle, C.J.  
*Babesia* sp. in Colombian bats (Microchiroptera). J Wildlife Dis. 32:534-535. 1996.
- Becerra, W., Aguirre, A., Marinkelle, C.J.  
Efectos de una droga contra *Trypanosoma cruzi* en los ratones Cri:CD1 (ICR)BR. Biomédica. 15:79-80. 1995.
- Molina, J.A., Guhl, F., Marinkelle, C.J.  
Primer registro de *Rhodonius pictipes* y *Panstrongylus geniculatus* (Reduviidae: Triatomidae) en PNN, Tinigua, La Macarena, Colombia. Biomédica. 15:86. 1995.
- Marinkelle, C.J.  
The haemoproteid parasite, *Bioccola deanei*, from a Colombian bat, *Eptesicus fuscus* (Vespertilionidae). Ann Trop Med Parasitol. 89:89-91. 1995.
- Vallejo, G.A., Marinkelle, C.J.  
Estudio sobre la presencia de neuraminidasa en *Rhodnius prolixus* infectado con *Trypanosoma rangeli*. Rev Latin Amer Microbiol. 34:91-94. 1994.
- Gibbons, L., Khalil, L.F., Marinkelle, C.J.  
A new nematode genus, *Podocnematractis*, for *Atractis ortleppi* Thapar, 1925 (Atractidae: Cosmocercoidea) and the description of another new species *P. colombiensis* from *Podocnemis* spp., in Colombia. Syst Parasitol. 30:47-56. 1993.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F.  
Aglutinación diferencial entre *Trypanosoma cruzi*, *T. rangeli* y entre grupos sanguíneos mediante extractos de invertebrados y plantas colombianas. Biomédica. 13:127. 1993.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F.  
*Babesia vesperuginis* en murciélagos colombianos (Microchiroptera). Biomédica. 13:127. 1993.
- Marinkelle, C.J.  
*Basilia astochia* (Nyteribiidae), vector de *Bioccola degnei* (Haemoproteidae) encontrado en *Eptesicus fuscus* (Vespertilionidae). Biomédica. 13(1):138-139. 1993.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A.  
Cambios en los azúcares de superficie durante la maduración de microfilarias de *Ochoterenella* sp. Biomédica. 13:90-91. 1993.



- Marinkelle, C.J., Vásquez, L.R.  
Desarrollo de *Cylindrotaenia idaoensis* (Nematotaeniidae, Cestoda) en la salamandra *Bolitoglossa adspersa*. *Biomédica*.13:98-99. 1993.
- Angel, J.E., Sánchez, N. de, Marinkelle, C.J., Guhl, F.  
Diferenciación antigénica entre tres estadios del ciclo de vida de *Toxoplasma gondii* mediante anticuerpos fluorescentes. *Biomédica*. 13:138-139. 1993.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F.  
Diferenciación entre algunas microfilarias en sangre humana con lectinas fluorescentes. *Biomédica*. 13:90. 1993.
- Marinkelle, C.J., Gibbons, L., Khalil, L.  
Helmintos poco comunes de reptiles y de murciélagos en Colombia. *Biomédica*. 13:91-92. 1993.
- Marinkelle, C.J., Romero, C.  
Observación de la infectividad de *Trypanosoma cruzi* TULAHUEN en diferentes especies de triatomíneos. *Biomédica*. 13:125-126. 1993.
- Marinkelle, C.J., Delvinquier, B.L.J.  
Opalinidae de ranas colombianas. *Biomédica*. 13:100. 1993.
- Marinkelle, C.J., Rodríguez, F.  
Rastreo de anticuerpos anti-*Acanthamoeba* en individuos asintomáticos. *Biomédica*. 13:135. 1993.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F.  
Reacción de larvas filariformes de *Necator americanus* a lectinas fluorescentes. *Biomédica*. 13:89. 1993.
- Marinkelle, C.J., Guhl, F., Aguirre, A., Devia, F.  
A modification of Diamond's medium of the axenic culture of *Entamoeba histolytica*. *Trans Roy Soc Trop Med Hyg*. 85:746-747. 1991.
- González, A., Aguirre, A., Guhl, F., Marinkelle, C.J., Gottstein, B., Warhurst, D., Miles, M.A.  
Development and pilot evaluation of an immunodiagnostic test for invasive amoebiasis. *Trans Roy Soc Trop Med Hyg*. 85:312-313. 1991.
- Angel, J.E., Sánchez Rodríguez, Nhora de, Marinkelle, C.J., Guhl, F.  
Diferenciación antigénica entre tres estadios del ciclo de vida de *Toxoplasma gondii* mediante anticuerpos fluorescentes. *Rev Latin Amer Microbiol*. 33:257-263.1 1991.
- Aguirre, A., Guhl, F., Marinkelle, C.J.  
Estudios serológicos retrospectivo en pacientes con sospecha de absceso hepático

amebiano por la técnica de ELISA. *Biomédica*. 11:74. 1991.

Guhl, F., Marinkelle, C.J., Becerra, W., Romero, C.  
Nuevos registros de triatomíneos en Colombia. *Biomédica*. 11:90-91. 1991.

Aguirre, A., Castilla, C., Guhl, F., Marinkelle, C.J.  
Prevalencia de parasitismo intestinal en niños de 0 a 12 años de edad en la zona de Bogotá. *Biomédica*. 11:74. 1991.

Rodríguez, F., Marinkelle, C.J., Osorio, M.  
Primer hallazgo en Colombia de amibas de vida libre en mucosa nasal humana. *Biomédica*. 1:73-74. 1991.

Khalil, L.F., Marinkelle, C.J.  
Some unusual nematodes from reptiles of Colombia. *Brit Soc Parasitol*. 1991.

Vallejo, G.A., Marinkelle, C.J.  
Unión específica de la lectina de *Triticum vulgare* a la superficie de las larvas filariformes de *Necator americanus*. *Rev Lat Amer Microbiol*. 32:64-66. 1990.

Vallejo, G.A., Marinkelle, C.J., Guhl, F., Sánchez, N. de  
Comportamiento de la infección y diferenciación morfológica entre *Trypanosoma cruzi* y *T. rangeli* en el intestino vector *Rhodnius prolixus*. *Rev Bras Biol*. 48:577-587. 1988.

Vallejo, G.A., Marinkelle, C.J., Guhl, F., Sánchez, N. de  
Observaciones sobre el mantenimiento en el laboratorio de *Trypanosoma (Herpetosoma) rangeli* Tejera, 1920. *Rev Biol Trop*. 34:75-81. 1988.

Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Hudson, L.  
Anticuerpos monoclonales para el diagnóstico diferencial de *T. cruzi* y *T. rangeli* en intestino de *Rhodnius prolixus*. *Biomédica*. 1:85. 1987.

Guhl, F., Hudson, L., Marinkelle, C.J., Jaramillo, C., Bridge, D.  
Clinical *Trypanosoma rangeli* infection as a complication of Chagas disease. *Parasitology*. 94:475-484. 1987.

Marinkelle, C.J., Soto, J.  
Inmunofluorescencia indirecta en leishmaniasis. *Biomédica*. 1:24. 1987.

Guhl, F., Jaramillo, C., Marinkelle, C.J., Rodríguez, J., Sánchez, N. de  
Rastreo seroepidemiológico de donantes de sangre chagásicos en una zona endémica (Norte de Santander), Colombia. *Rev Latin Amer Microbiol*. 29:63-66. 1987.

Marinkelle, C.J.  
Recent advances in leishmaniasis. *Ann Saudi Med*. 7:93-103. 1987.

- Hudson, L., Guhl, F., Marinkelle, C.J., Rodríguez, J.  
Use of monoclonal antibodies for the differential detection of *Trypanosoma cruzi* and *T. rangeli* in epidemiological studies and xenodiagnosis. *Acta Tropica*. 44:387-94. 1987.
- Shottelius, J., Marinkelle, C.J., Gomez-Leiva, M.A.  
Comparative investigations of Latin American trypanosomes with lectins and complement lysis test. *Trop Med Parasit*. 37:54-58. 1986.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F., Sánchez, N. de  
Mantenimiento en el laboratorio de *Trypanosoma (Herpetosoma) rangeli* Tejera, 1920. *Rev Biol Trop*. 34:75-81. 1986.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Schottelius, J., Guhl, F., Sánchez, N. de  
The affinity of the lectin *Ricinus communis* and *Glycina maxima* to carbohydrates on the cell surfaces of developmental stages of *Trypanosoma rangeli* and the application of these lectins for the identification of *Trypanosoma cruzi* in feces of the vector. *Acta Tropica*. 43:215-223. 1986.
- Canosa, A., Acevedo, G., Sánchez Rodríguez, N. de, Marinkelle, C.J., Guhl, F.  
Anticuerpos específicos en humor vitreo en casos de toxoplasmosis ocular. *Rev Lat Amer Microbiol*. 27:209-212. 1985.
- Guhl, F., Hudson, L., Marinkelle, C.J., Morgan, S.G., Jaramillo, C.  
Antibody response to experimental *Trypanosoma rangeli* infection and its implications for immunodiagnosis of South American trypanosomiasis. *Acta Tropica*. 42:311-318. 1985.
- Marinkelle, C.J., Vallejo, G.A., Guhl, F., Sánchez, N. de  
Diferenciación del vector *Rhodnius prolixus*, en base al comportamiento de estos flagelados frente a la actividad litica del complemento. *Rev Lat Amer Microbiol*. 27:21-25. 1985.
- Widner, G., Marinkelle, C.J., Miles, M.A.  
Isoenzyme profiles of *Trypanosoma cruzi* stocks from Colombia and Ecuador. *Ann Trop Med Parasitol*. 79:253-257. 1985.
- Canosa, A., Guhl, F., Acevedo, G., Marinkelle, C.J., Sánchez Rodríguez, N. de.  
Toxoplasmosis intra-inocular, presentación de un caso. *Rev Lat Amer Microbiol*. 26:347-348. 1984.
- Sánchez Rodríguez, N. de, Marinkelle, C.J., Guhl, F.  
El uso de antígeno mixto en el diagnóstico de la enfermedad de Chagas y Toxoplasmosis con la prueba de inmunofluorescencia indirecta. *Rev Lat Amer Microbiol*. 25:163-165. 1983.

Schechter, M., Voller, A., Marinkelle, C.J., Flint, J.E., Guhl, F.,  
Purified *Trypanosoma cruzi* specific glycoprotein for discriminative serological  
diagnosis of South America Trypanosomiasis ( Chagas disease). Lancet. 22:939-941.  
1983.

Guhl, F., Marinkelle, C.J.  
Antibodies against *Trypanosoma cruzi* in mice infected with *T. rangeli*.  
Ann Trop Med Parasitol. 76:361. 1982.

Marinkelle, C.J., Rodríguez P., E  
*Bodo caudatus* en orina. Primer hallazgo en Colombia. Tribuna Médica.  
3:29. 1982.

Rodríguez P., E, Marinkelle, C.J.  
Dermatosis producida por garrapatillas de la familia Tarsonemidae. Tribuna  
Médica. 61:33-36. 1982.

Marinkelle, C.J.  
Filariasis en Colombia. Colombia Médica. 13:123-125. 1982.

Sánchez Rodriguez, N. de, Marinkelle, C.J., Guhl, F.  
Observaciones prácticas para la patronización de la reacción de  
inmunofluorescencia indirecta para el diagnóstico de algunas enfermedades  
parasitarias. Rev Lat Amer Microbiol. 24:55-58. 1982.

Marinkelle, C.J.  
Prevalence of *Trypanosoma cruzi*-Like infection of Colombian bats. Ann Trop  
Med Parasitol. 76:125-134. 1982.

Marinkelle, C.J.  
The developmental stages of *Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi*-like flagellates in  
*Cavernicola pilosa*. Rev Biol Trop. 30:107-111. 1982.

Marinkelle, C.J.  
The effect of Lampit (P) on *Trypanosoma rangeli* in experiemtnally infected mice.  
Trop Med Parasitol. 33:151-152. 1982.

Marinkelle, C.J.  
The prevalence of *Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi cruzi* infection in Colombia  
monkeys and mamorsets. Ann Trop Med Parasitol. 76:121-124. 1982.

Marinkelle, C.J., Grose, E.  
A list of ectoparasites of Colombian bats. Rev Biol Trop. 29:11-20. 1981.

Guhl, F., González, A., Marinkelle, C.J., Sánchez Rodriguez, N. de  
Estudio comparativo entre pruebas de inmunofluorescencia indrecta y ELISA  
(Enzyme-Linked immunoasorbent assay) para Toxoplasmosis en 977 sueros.

Rev Latin Amer Microbiol. 23:235-238. 1981.

Marinkelle, C.J.

La lutte contra las leishmaniasis. Bull Org Mond Santé. 59:189-203. 1981.

Marinkelle, C.J.

*Oswaldifilaria medemi* n. sp. (Nematoda: Filaroidea) from the southsmothed caiman *Paleosuchus trigonatus*. Rev Biol Trop. 29:5-10. 1981.

Marinkelle, C.J., Rodríguez P., E

Progresos en leishmaniosis con especial referencia a la enfermedad en Colombia. Tribuna Médica. 63:1-6. 1981.

Marinkelle, C.J.

The practical importance of culturing *Leishmania* isolated from patients with cutaneous and mucocutaneous leishmaniasis. Trans Roy Soc Trop Med. 75 :609. 1981.

Grögl, M., Marinkelle, C.J., Suárez, M.F., Sánchez, N. de, Guhl, F.

*Trypanosoma magdalenae* sp. n. (Protozoa: Kinetoplastida) from a freshwater teleost. *Petenia krausasti* in Colombia. J Parasitol. 66:1022-1026. 1980.

Grögl, M., Marinkelle, C.J., Alvarado, R., Sánchez Rodríguez, Nhora de, Guhl, F.

El cerdo como fuente potencial de toxoplasmosis e isosporosis humana en Colombia. Antioquia Médica. 28:14-16. 1979.

Guhl, F., Marinkelle, C.J., Sánchez, N. de, Grögl, M.

Estudios sobre la transferencia de inmunidad humoral contra *Trypanosoma cruzi* inducida por calor en ratones. Rev Inst Med Trop. 21:166-171. 1979.

Sánchez, N. de, Marinkelle, C.J., Guhl, F., Grögl, M.

Prevalencia de anticuerpos fluorescentes contra tripanosoma en pacientes de algunos hospitales de Bogotá. Rev Lat Ameri Microbiol. 21:27-29. 1979.

Marinkelle, C.J.

*Trypanosoma (Megatrypanum) megachiropterorum* sp. n. from the flying for *Pteropus tonganus* Quoy & Gaimard. J Protozool. 26:352-353. 1979.

Marinkelle, C.J., Sánchez, N. de, Grögl, M., Guhl, F.

Recomendaciones para el almacenamiento de sueros absorbidos en papel de filtro bajo condiciones rurales, para el diagnóstico de infección chagásica con la prueba de inmunofluorescencia.. Rev Inst Med Trop Sao Paulo. 20:112-114. 1978.

Marinkelle, C.J., Abdalla, R.E.

The multiplication stages of *Trypanosoma (Herpetosoma) xeri* in the liver of the Sudanese ground squirrel *Xerus (Euxerus) erythromus*. J Wildl Dis. 14:11-14. 1977.

- Marinkelle, C.J.  
*Trypanosoma (Herpetosoma) longiflagellum* sp. n. from the Tomb. bat, *Thaphozous nudiventris*, from Iraq. J Wildl Dis. 13:262-264. 1977.
- Marinkelle, C.J.  
Chagas disease. Wld Hlth Org. 14-22. 1976.
- Marinkelle, C.J.  
Epidemiology of Chagas Disease in Colombia. American Trypanosomiasis Research, 1976.
- Marinkelle, C.J., Suárez, M.F.  
Estudios seroepidemiológicos de malaria en Colombia. Antioquia Médica. 26:189-196. 1976.
- Marinkelle, C.J.  
First finding of *Dipetalonema perstans* in Colombia. Trop Geogr Med. 25:51-52. 1973.
- Marinkelle, C.J.  
Notes on bats new to the fauna of Colombia. Mammalia. 36:50-58. 1972.
- Marinkelle, C.J., Cadena, A.  
Remarks on *Sturnia tildae* in Colombia. J Mammal. 52:235-237. 1971.
- Grose, E., Marinkelle, C.J.  
Biospeleology of the Macaregua cave (Colombia). Mitt Ints Colombo Aleman Invest Cient. 4:11-13. 1970.
- Marinkelle, C.J.  
Birds of the Serranía de Macuira Guajira Peninsula, Colombia. Mitt Inst Colombia Alemán Invest Cient. 4:15-34. 1970.
- Marinkelle, C.J.  
Korte berichten uit de tropen Columbie II. Med Trop. 8:2. 1970.
- Marinkelle, C.J., German, E.  
Mansonelliasis in the Comisaria del Vaupés of Colombia. Trop Geogr Med. 22:101-111. 1970.
- Marinkelle, C.J.  
Observaciones sobre periodicidad de las microfilarias de *Ochoterenella* en *Bufo marinus* de Colombia. Rev Biol Trop. 16:145-152. 1970.
- Marinkelle, C.J.  
Redescription of *Eumops bonariensis delticus* Thomas, 1923, Chiroptera, Molossidae. Rev Brasil Biol. 30:461-464. 1970.

- Rodriguez, E., Marinkelle, C.J.  
The development of *Trypanosoma cruzi* in tissue cultures. *J Exp Parasit.* 27:78-87. 1970.
- Marinkelle, C.J.  
*Vampyrops intermedius* sp. n. from Colombia. (Chiroptera, Phyllostomatidae). *Rev Brasil Biol.* 30:49-53. 1970.
- Marinkelle, C.J.  
Toxoplasmosis in Latin-American countries. *Trop Geogr Med.* 21:451-455. 1969.
- Marinkelle, C.J.  
*Eimeria eumopos* n. sp. from a Colombian bat (*Eumops trumbulli*). *J Protozool.* 15:57-58. 1968.
- Marinkelle, C.J.  
Pathogenicity of *Trypanosoma rangeli* for *Rhodnius prolixus* in nature. *J Med Entomol.* 5:497-499. 1968.
- Marinkelle, C.J.  
Species of *Borrelia* from a Colombian bat (*Natalus tumidirostris*). *Nature.* 218:487. 1968.
- Marinkelle, C.J., Grose, E., Striege, C.  
The use of tissue cultures in the identification of *Cryptococcus neoformans* isolated from Colombian bats. *Sabouraudia.* 6:127-132. 1968.
- Marinkelle, C.J.  
*Triatoma dimidiata capitata*, a natural vector of *Trypanosoma rangeli* in Colombia. *Rev Biol Trop.* 15:203-205. 1968.
- Marinkelle, C.J.  
*Trypanosoma lambrechtii* n. sp. aislada de micos (*Cebus albifrons*) de Colombia. *Caldasia.* 10:155-165. 1968.
- Marinkelle, C.J.  
Importancia de los murciélagos para la salud pública con especial referencia a las micosis zoonóticas. *Tribuna Médica.* 6:1-27. 1966.
- Marinkelle, C.J.  
*Eimaria auburnensis* Christense & Porter, 1939 Identificado por primera vez en Colombia en el ganado vacuno. *Med Vet Zootecn.* 10:32-38. 1965.
- Marinkelle, C.J., Grose, E.  
Importancia de los murciélagos para la salud pública. *Antioquia Médica.* 15:294-304. 1965.

Marinkelle, C.J.

Una capa de *Trypanosoma cruzi* patógena al ratón swiss de un *Rhodnius prolixus* colombiano. Antioquia Médica. 15:311-312. 1965.

Marinkelle, C.J., Grose, E.

*Histoplasma capsulatum* from the liver of a bat in Colombia. Science. 147:1039-1040. 1964.

Marinkelle, C.J.

Kleurveranderingen van kameleon. Lacerta. 17:15-18. 1959.

### **LIBROS PUBLICADOS**

1. Marinkelle, C.J., Sánchez Rodríguez, Nhora de, Guhl, F.  
Memorias del Simposio Interamericano de Toxoplasmosis, 1984, v.1. p.239.

### **CAPÍTULOS EN LIBROS**

1. Aquatella, H., Carrasco G., H., Arriba, A., Marinkelle, C.J., Zeledón, R., Reyes, P., Chavéz, R.  
Estudios latinoamericanos en enfermedad de Chagas. In: Enfermedad de Chagas ed.: Mosby Doyma Argentina S.A., 1994
2. Marinkelle, C.J.  
Biology of Trypanosomes of bats. Biology of the Kinetoplastida. , V.I, 1976.
3. Marinkelle, C.J.  
The Biology of the Trypanosomes of non-human primates. In: Biology of the kinetoplastida ed. London: W.H.R. Lumsden & D.A. Evans, 1976
4. Marinkelle, C.J.  
Bats and their parasites from the jungle areas of southern Colombia In: Year book of the American Philosophical Society, 1971
5. Marinkelle, C.J.  
Epidemiology of Chagas'disease in Colombia. In: New Approaches in American Trypanosomiasis Research, 1971
6. Marinkelle, C.J.  
Mansonellosis en la comisaria del Vaupés In: Asociación por Biología Tropical, Amazonas, 1969
7. Marinkelle, C.J.  
Importancia de los Murciélagos del Trópico Americano en la Salud Pública. In: Medicina Tropical ed.: A. Anselmi, Universidad Central de Venezuela. P. 141-168. Universidad Central de Venezuela., p.141 - 148, 1968.