



PREMIOS ATLÁNTICO
DE INVESTIGACIÓN DEL CÁNCER
2004 - II Conferencia Atlántica del Cáncer

ICIC



NUBIA MUÑOZ
Cali, Colombia, 1944



Investigadora del IARC
Lyon Francia

PRESENTACIÓN DE LA DRA NUBIA MUÑOZ.

El Instituto Canario de Investigación del Cáncer se complace en otorgar el Premio Atlántico de Investigación del Cáncer 2004 a la Dra Nubia Muñoz.

La Dra Muñoz es de origen colombiano, donde obtuvo su Licenciatura en Medicina e hizo la especialidad de patología en la Universidad del Valle, en Cali.

Durante tres años realizó una estancia en el National Cancer Institute y en la Universidad John Hopkins en Baltimore, Estados Unidos, formándose en virología y epidemiología del cáncer.

Posteriormente trabajó durante toda su carrera en la agencia internacional para la investigación del cáncer (IARC) en Lyon, Francia, donde alcanzó la categoría de jefe de la unidad de estudios de campo e intervención.

Ha dirigido numerosos proyectos de investigación sobre cánceres ligados a agentes infecciosos, tales como cáncer de estómago, cáncer de cervix y cáncer de hígado. Estos proyectos han sido realizados en 25 países, la mayoría en desarrollo, donde estos tumores representan un importante problema de salud.

Quizás su contribución más conocida a la ciencia sea su papel fundamental en demostrar la relación causal entre la infección por el virus del papiloma humano y el cáncer de cervix.

En la actualidad trabaja en el desarrollo de una vacuna contra el virus que proteja a las mujeres del desarrollo del cáncer de cervix. Las pruebas con la vacuna se han iniciado ya en Gambia, y espera poder demostrar su utilidad para extenderla a todo el mundo.

Ha publicado más de 300 artículos, y más de 400 comunicaciones a congresos. es miembro de los comités editoriales de 7 revistas internacionales (8 si contamos Biocancer, la revista virtual del ICIC) Tiene el premio de alumna distinguida de la Universidad John Hopkins y es miembro emérito del National Cancer Institute y de la Academia de Medicina de Colombia.

Para el Instituto Canario de Investigación del Cáncer es un honor poder contar con a Doctora Muñoz en su Comisión Científica desde su fundación.

Publicaciones Recientes:

1. Plummer M, Franceschi S, Munoz N.
Epidemiology of gastric cancer.
IARC Sci Publ. 2004;(157):311–26. Review.
- 2: Kato I, Vivas J, Plummer M, Lopez G, Peraza S, Castro D, Sanchez V, Cano E, Andrade O, Garcia R, Franceschi S, Oliver W, Munoz N.
Environmental factors in Helicobacter pylori-related gastric precancerous lesions in Venezuela.
Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 2004 Mar;13(3):468–76.
- 3: Thomas JO, Herrero R, Omigbodun AA, Ojemakinde K, Ajayi IO, Fawole A, Oladepo O, Smith JS, Arslan A, Munoz N, Snijders PJ, Meijer CJ, Franceschi S.
Prevalence of papillomavirus infection in women in Ibadan, Nigeria: a population-based study.
Br J Cancer. 2004 Feb 9;90(3):638–45.
- 4: Castellsague X, Bosch FX, Munoz N.
The male role in cervical cancer.
Salud Publica Mex. 2003;45 Suppl 3:S345–53.
- 5: Castellsague X, Quintana MJ, Martinez MC, Nieto A, Sanchez MJ, Juan A, Monner A, Carrera M, Agudo A, Quer M, Munoz N, Herrero R, Franceschi S, Bosch FX.
The role of type of tobacco and type of alcoholic beverage in oral carcinogenesis.
Int J Cancer. 2004 Feb 20;108(5):741–9.
- 6: Plummer M, Herrero R, Franceschi S, Meijer CJ, Snijders P, Bosch FX, de Sanjose S, Munoz N; IARC Multi-centre Cervical Cancer Study Group.
Smoking and cervical cancer: pooled analysis of the IARC multi-centric case-control study.
Cancer Causes Control. 2003 Nov;14(9):805–14.
- 7: Molano M, Weiderpass E, Posso H, Morre SA, Ronderos M, Franceschi S, Arslan A, Meijer CJ, Munoz N, van den Brule AJ; HPV Study Group.
Prevalence and determinants of Chlamydia trachomatis infections in women from Bogota, Colombia.
Sex Transm Infect. 2003 Dec;79(6):474–8.
- 8: De Stefani E, Deneo-Pellegrini H, Ronco AL, Boffetta P, Brennan P, Munoz N, Castellsague X, Correa P, Mendilaharsu M. Food groups and risk of squamous cell carcinoma of the oesophagus: a case-control study in Uruguay.
Br J Cancer. 2003 Oct 6;89(7):1209–14.

9: de Sanjose S, Almirall R, Lloveras B, Font R, Diaz M, Munoz N, Catala I, Meijer CJ, Snijders PJ, Herrero R, Bosch FX.
Cervical human papillomavirus infection in the female population in Barcelona, Spain. *Sex Transm Dis*. 2003 Oct;30(10):788–93.

10: Molano M, Van den Brule A, Plummer M, Weiderpass E, Posso H, Arslan A, Meijer CJ, Munoz N, Franceschi S; HPV Study Group.
Determinants of clearance of human papillomavirus infections in Colombian women with normal cytology: a population-based, 5-year follow-up study. *Am J Epidemiol*. 2003 Sep 1;158(5):486–94.

11: Franceschi S, Rajkumar T, Vaccarella S, Gajalakshmi V, Sharmila A, Snijders PJ, Munoz N, Meijer CJ, Herrero R.
Human papillomavirus and risk factors for cervical cancer in Chennai, India: a case-control study. *Int J Cancer*. 2003 Oct 20;107(1):127–33.

12: Matos E, Loria D, Amestoy GM, Herrera L, Prince MA, Moreno J, Krunfly C, van den Brule AJ, Meijer CJ, Munoz N, Herrero R; Proyecto Concordia Collaborative Group.
Related Articles, Links
Prevalence of human papillomavirus infection among women in Concordia, Argentina: a population-based study. *Sex Transm Dis*. 2003 Aug;30(8):593–9.

13: Ovalle MV, Agudelo CI, Munoz N, Castaneda E, Gallego CR, Nunez S, Jaramillo E, Portilla VE, Cano M, Gartner M, Alvarez MH, Mora G, Rincon P, Uzeta M. [Surveillance of Haemophilus influenzae serotypes and antimicrobial resistance in Colombia, 1994–2002]
Biomedica. 2003 Jun;23(2):194–201. Spanish.

14: Rajkumar T, Franceschi S, Vaccarella S, Gajalakshmi V, Sharmila A, Snijders PJ, Munoz N, Meijer CJ, Herrero R. Role of paan chewing and dietary habits in cervical carcinoma in Chennai, India.
Br J Cancer. 2003 May 6;88(9):1388–93.

15: Sukvirach S, Smith JS, Tunsakul S, Munoz N, Kesararat V, Opasatian O, Chichareon S, Kaenploy V, Ashley R, Meijer CJ, Snijders PJ, Coursaget P, Franceschi S, Herrero R.
Population-based human papillomavirus prevalence in Lampang and Songkla, Thailand.
J Infect Dis. 2003 Apr 15;187(8):1246–56. Epub 2003 Mar 26.

16: Rajkumar T, Sridhar H, Balaram P, Vaccarella S, Gajalakshmi V, Nandakumar A, Ramdas K, Jayshree R, Munoz N, Herrero R, Franceschi S, Weiderpass E. Oral cancer in Southern India: the influence of body size, diet, infections and sexual practices.
Eur J Cancer Prev. 2003 Apr;12(2):135–43.

17: Pham TH, Nguyen TH, Herrero R, Vaccarella S, Smith JS, Nguyen Thuy TT, Nguyen HN, Nguyen BD, Ashley R, Snijders PJ, Meijer CJ, Munoz N, Parkin DM, Franceschi S.
Related Articles, Links

Human papillomavirus infection among women in South and North Vietnam.
Int J Cancer. 2003 Mar 20;104(2):213–20.

18: Clifford GM, Smith JS, Plummer M, Munoz N, Franceschi S.

Human papillomavirus types in invasive cervical cancer worldwide: a meta-analysis.
Br J Cancer. 2003 Jan 13;88(1):63–73.

19: Sanchez MJ, Martinez C, Nieto A, Castellsague X, Quintana MJ, Bosch FX, Munoz N, Herrero R, Franceschi S.

Oral and oropharyngeal cancer in Spain: influence of dietary patterns.
Eur J Cancer Prev. 2003 Feb;12(1):49–56.

20: Lissowska J, Pilarska A, Pilarski P, Samolczyk-Wanyura D, Piekarczyk J, Bardin-Mikollajczak A, Zatonski W, Herrero R, Munoz N, Franceschi S.

Smoking, alcohol, diet, dentition and sexual practices in the epidemiology of oral cancer in Poland.

Eur J Cancer Prev. 2003 Feb;12(1):25–33.

21. Munoz N, Bosch FX, de Sanjose S, Herrero R, Castellsague X, Shah KV, Snijders PJ, Meijer CJ; International Agency for Research on Cancer Multicenter Cervical Cancer Study Group. Related Articles, Links

Epidemiologic classification of human papillomavirus types associated with cervical cancer.

N Engl J Med. 2003 Feb 6;348(6):518–27.

22: Castellsague X, Bosch FX, Munoz N, Meijer CJ, Shah KV, de Sanjose S, Eluf-Neto J, Ngelangel CA, Chichareon S, Smith JS, Herrero R, Moreno V, Franceschi S; International Agency for Research on Cancer Multicenter Cervical Cancer Study Group.

Male circumcision, penile human papillomavirus infection, and cervical cancer in female partners.

N Engl J Med. 2002 Apr 11;346(15):1105–12.