

# TA EXCERPTA EXCERPTA EXCERPTA EXCERPT

Los presentes, son resúmenes de trabajo inéditos realizados por estudiantes del IV Nivel de Medicina de la Comunidad de la Universidad Pontificia Bolivariana,

\* *Rafael Estrada, Elkin Garrido, Adriana González  
Bayron García, Mónica Soto*

## **INVALIDEZ ABSOLUTA EN EL INSTITUTO DE SEGUROS SOCIALES DE ANTIOQUIA 1981 - 1985**

**Estrada Rafael, García Byron, Garrido Elkin, González Adriana, Soto Mónica.; Asesor: Villegas Francisco.**

Se realizó un estudio descriptivo retrospectivo con base en los registros clínicos de la sección de Medicina Laboral del I.S.S. de Antioquia entre 1981 y 1985. Se consideró invalidez absoluta como la pérdida del 50 o/o o más de la capacidad laboral.

La población total estudiada fué de 2.271 inválidos, distribuidos así, por riesgos: 2.126 inválidos por enfermedad común, 91 por accidentes de trabajo y 54 por enfermedad profesional. Para enfermedad común se trabajó con una muestra representativa de 313 individuos y para los otros riesgos con el total de la población.

Los principales hallazgos fueron:

**Para accidentes de trabajo** el 94 o/o era de sexo masculino, el rango de edad más frecuente fué de 26 a 30 años y las ocupaciones de "operador de maquinaria" y "vigilantes y transportadores" predominaron. Los agentes externos más frecuentes fueron las máquinas, armas de fuego, cortopunzantes y vehículos. Los miembros superiores fueron las regiones anatómicas más comprometidas y el factor más predisponente para el accidente de trabajo fué el acto inseguro.

La pensión supera el salario mínimo y representa un

60 a 85 o/o del salario base asegurado. El rango de meses transcurrido entre la solicitud y aprobación de la pensión fué de 1.3 a 4.1 meses, con tendencia a disminuir.

**Para enfermedad profesional** el 91 o/o era de sexo masculino, el rango de edad más frecuente fue de 46 a 50 años, las ocupaciones de mayor riesgo fueron "operadores de vidrio, cerámica y alfareros" e "hilanderos, tejedores y tintores". El sílice fué el mayor factor de riesgo, encontrado en 63 o/o (con un promedio de exposición de 14 años). Las empresas de mayor riesgo fueron las de cerámica, arcilla, cemento y vidrio. Las pensiones están por encima del salario mínimo y el tiempo transcurrido entre la solicitud y aprobación fué de 2 a 5 meses.

**Para enfermedad común** el 74 o/o de los casos fué de sexo masculino, el promedio de edad fué de 48 años en los hombres y 43 en las mujeres. La artritis reumatoidea y otras poliartropatías fueron los primeros diagnósticos invalidantes, con una proporción mayor en mujeres que en hombres. Los "oficios varios, cocineros y mayordomos" fueron las ocupaciones predominantes. Las productoras de manufacturas textiles, de zapatos y cuero, fueron las empresas con mayor proporción de invalidez. El promedio de pensión alcanzó el 49 o/o del valor de la canasta familiar para obreros en Medellín.

**SUMMARY**

A retrospective descriptive study on total medical incapacity of personnel affiliated to the Social Security Institute (ISS) of Antioquia was made, from 1981 to 1985.

According to the different risks involved these were the findings: In work accidents the age rank most frequently involved was from 26 to 30; prevalent occupation was that of "machine operator"; upper limbs were the most frequently affected. In relation with different occupations and age rank it was found that "glass operators, ceramists and potters" were the most affected (1) and the main risk came from silicon; the age rank was from 46 to 50. As to common diseases rheumatoid arthritis was the most prevalent one as an incapacitating diagnosis; predominant occupations were cooks, farm keepers and other not specified; age average was 48 for men and 43 for women.

**POSICION FRENTE AL ABORTO EN ESTUDIANTES DE MEDICINA DE LAS UNIVERSIDADES PRIVADAS DE MEDELLIN 1986**

**Agudelo, Iván D.; Balthazar, Federico; Cañas, Jorge Iván; Lora, Juan G.; Tamayo, Liliana M.; Tobón, Gloria E. Asesor: Maya José María.**

Se practicó un estudio de opinión sobre el aborto en estudiantes de medicina de las universidades privadas de Medellín: Instituto de estudios para la salud (CES) y Universidad Pontificia Bolivariana (UPB).

Luego de establecidos unos parámetros claros sobre los diferentes móviles que llevan a la práctica del aborto, se diseñó una encuesta que fué contestada por una muestra representativa de 110 estudiantes: 42 del CES y 68 de la UPB (78 hombres y 32 mujeres).

El más aceptado fué el aborto terapéutico (73.7 o/o) seguido del eugenésico comprobado (63.2 o/o), el por violación (56 o/o) e incesto (39 o/o). El 35.4 o/o de los estudiantes estarían dispuestos a realizar el aborto terapéutico, el 29 o/o el por violación y 19 o/o el eugenésico comprobado y por incesto.

Los resultados fueron similares para ambas facultades, la diferencia más notable fué una mayor inclinación de los estudiantes del CES para realizar el aborto eugenésico. Los católicos no practicantes muestran mayor aceptación y posibilidades de practicar el aborto que los católicos practicantes. Las mujeres aceptan más el aborto terapéutico y los hombres el eugenésico.

El 60 o/o de los encuestados conocían la legislación colombiana sobre el aborto y el 32 o/o señaló ignorarla; de los que la conocían, el 76 o/o no estaban de acuerdo con ella. Tanto hombres como mujeres presentaron mayor tendencia a que se permita el aborto eugenésico y el terapéutico.

El aborto fué reconocido por más de la mitad de los entrevistados como un problema de tipo social, y no como un problema exclusivamente de índole médico, personal, jurídico o de salud pública. Una apreciable cantidad de personas no tomó una posición clara frente al problema.

**SUMMARY**

In order to detect different opinions of medical students of the three private universities in Medellín about abortion, an opinion survey was realized with a representative sample of 110 students. Therapeutic abortion was the most accepted (73.7 o/o) followed by the confirmed eugenic abortion (63.2 o/o) by rape (56.0 o/o) and incest (39.0 o/o). 35.4 o/o of the students were willing to perform therapeutic abortion, 29.0 o/o in victims of rape and 19.0 o/o in cases of confirmed eugenic factors and in those of incest. 60.0 o/o of the students surveyed had good knowledge of the Colombian legislation on abortion whereas 32.0 o/o had none whatsoever.

## EXCERPTA

### QUE PENSAMOS ? EXPECTATIVAS EN ESTUDIANTES DE MEDICINA DE PRIMERO Y ÚLTIMO AÑO. MEDELLÍN 1986

Barona, Juan D.; Cálad, Carlos J.; Ciro Juan D.; Tobón, Rodrigo; Torres, Julio N. Asesor: Múnera, María Lucía.

Para evaluar las expectativas de los estudiantes de medicina de primero y último año de Medellín, se realizó un estudio descriptivo de corte. Mediante encuestas personales se estudió una muestra representativa de 220 estudiantes de las 3 facultades de Medicina de la ciudad de Medellín. Se encontró que un alto porcentaje de estudiantes no realizan actividades extraacadémicas como complemento de su formación médica. El carácter social fué la principal motivación para el estudio de la medicina. Se observó en los estudiantes un alto grado de satisfacción. Con el transcurso de los años se modifican los logros inicialmente esperados.

El 20 o/o de los estudiantes han pensado retirarse, la mayoría por razones difusas. El currículo, por contener aspectos científicos-sociales en forma integral es considerado bueno por los estudiantes de las tres instituciones.

El alto desconocimiento sobre políticas de salud, indica la deficiente orientación de la educación médica en ésta área. La alta importancia que le da el estudiante a la especialización, se debe a considerarla como una etapa necesaria en el proceso de su formación médica integral.

Se sugiere realizar estudios más profundos que ayuden a clarificar el panorama del estudiante de medicina actual.

#### SUMMARY

By means of descriptive study some expectations of first and last year students of the three medical schools in Medellín were evaluated. A representative sample of 220 students was taken. A high percentage of them had no extracurricular activities as a complement in their medical formation. Social aspects of medicine were the main motivations for entering the career. Initial expectations suffered considerable shift with the lapse of time. 20 o/o of the students for no clear reasons

have considered giving up their careers. In general a high degree of lack of knowledge of health official politics was detected in this sample.

### INCIDENCIA Y COMPORTAMIENTO DE LA INFECCIÓN INTRAHOSPITALARIA BACTERIANA

Hospital Pablo Tobón Uribe. Medellín, 1986

Cossio, José A.; Gaviria, Miguel D.; Lopera, Gloria I.; Ramírez, José A.; Restrepo, Fabio A. Asesora: Múnera, María Lucía.

Para conocer el comportamiento de la infección intrahospitalaria bacteriana se realizó un estudio descriptivo de corte, tomando como muestra 307 pacientes hospitalizados en las salas de clasificados socio-económicos. Se consideró como infección intrahospitalaria aquella en la que el período de incubación del germen causante y la aparición de la infección se desarrolla en el paciente dentro del tiempo de su hospitalización o cuando habiendo adquirido el germen patógeno en el hospital, la infección se desarrolla luego de su egreso hospitalario.

De acuerdo con el examen físico, la historia clínica y los exámenes de laboratorio se clasificó a 16 pacientes como infectados intrahospitalariamente (9 hombres y 7 mujeres); la mayoría pertenecían al grupo de 60 o más años y tenían enfermedades que comprometían su estado inmunológico.

Los gérmenes encontrados en orden de frecuencia fueron: *E. Coli*, *Estafilococo aureus*, *Klebsiella proteus*, *pseudomona*, *estreptococo viridans* y *enterococo*.

El índice de infección intrahospitalaria fué de 5.2 o/o. La herida quirúrgica y la genitourinaria fueron las más frecuentemente infectadas.

#### SUMMARY

Wanting to observe the patterns of intrahospitalary bacterial infection a descriptive study was realized with a sample of 307 hospitalized patients. 16 infected patients were detected, 5.2 o/o of the intrahospital index. Age group more affected was 60 and more years of age. *E. Coli*, *S. aureus* and

*Klebsiella* were germs more frequently found.

**CONOCIMIENTOS Y PRACTICA DE LAS  
MEDIDAS DE PROTECCION DE LOS  
TRABAJADORES DE LAS EMPRESAS  
FUMIGADORAS DOMICILIARIAS DEL VALLE  
DE ABURRA – ANTIOQUIA, 1986**

**Gutiérrez, Mario; Henao, Carlos M.; López, Juan R.;  
Martínez, Piedad; Toro, Rodrigo de J.; Vesga, Ro-  
drigo. Asesor : Londoño M. Boanerges.**

Se realizó un estudio descriptivo de corte para cuantificar los conocimientos y prácticas que sobre las medidas de protección en el uso de los plaguicidas poseían los trabajadores de las empresas fumigadoras domiciliarias del Valle de Aburrá. Se tomó como muestra el total de los operarios de 15 empresas fumigadoras, habiéndose obtenido un total de 69 trabajadores. Los conocimientos y prácticas se correlacionaron con el nivel de colinesterasa en sangre (método de Lovibond) como indicador de intoxicación por plaguicidas.

Se encontró que el 76.8 o/o de los trabajadores poseía buenos conocimientos, el 63.7 o/o hacía buena práctica de ellos y el 92.7 o/o tenía niveles normales de colinesterasa. Los factores que más influyeron en éstos resultados fueron la escolaridad y el tiempo de trabajo en la empresa. Aunque los preparadores eran el grupo más expuesto al riesgo, éstos tuvieron niveles de colinesterasa normales.

**SUMMARY**

69 workers from 15 fumigating enterprises of the Aburrá Valley were studied through a descriptive procedure in order to find their degree of information and practices of prevention of intoxication and the cholinesterase levels. A good majority of them were well informed and practiced adequate preventive measures. In 92.7 o/o of them the cholinesterase levels were normal. Influential factors to explain these data were education and work experience. Although working personnel directly in charge of preparing the chemical mixtures were at the highest risk the levels of cholinesterase were found normal.

**ACTITUDES Y CONOCIMIENTOS  
SOBRE DONACION Y TRANSPLANTES  
DE ORGANOS, MEDELLIN 1986**

**Cadavid, Diego F.; Córdoba, Liliana M.; Cuccia,  
Loredana C.; Gómez, Carlos E.; Toro, Alvaro J.;  
Toro, Juan M. Asesor : Londoño, Boanerges.**

Durante el mes de septiembre de 1986, en la ciudad de Medellín se realizó un estudio descriptivo de corte acerca de las actividades y conocimientos sobre donación y transplante de órganos en una muestra representativa de personas distribuidas en tres niveles socio-económicos. A través de una encuesta de respuestas cerradas se indagó por la opinión y los condicionantes de dicha actitud sobre el tema. El 79.7 o/o mostró una actitud positiva sobre la donación y la recepción. Quienes contestaron negativamente argumentaron el miedo y la duda sobre la procedencia del órgano como principales motivos. Solo el 32.6 o/o contestó afirmativamente las preguntas sobre conocimientos. Se estableció que la mayoría desconocían el carácter legal de éstos procedimientos así como la aceptación de éstos por la Iglesia Católica; además, el 75,0 o/o desconocían si en el país se puede comerciar con órganos.

Se evidencia una fuerza de asociación creciente según el nivel socio-económico entre los conocimientos y la actitud positiva.

La televisión mostró ser el medio de comunicación que más contribuye a los conocimientos de la población ( 80.0 o/o) y por tanto el más adecuado para adelantar campañas de promoción sobre el tema. Solo el 3.6 o/o de los encuestados portaban carné de donante, a pesar de que el 80.0 o/o contestaron afirmativamente donar sus órganos. El nivel socio-económico mostró influir de manera significativa sobre la actitud hacia los transplantes de órganos. La gran mayoría (95,0 o/o) manifestaron su aceptación frente al desarrollo de la tecnología de los transplantes en nuestro medio. Se pudo evidenciar además como una de las principales causas de escasez de órganos, la negativa de los familiares a la extracción de los órganos del difunto, donde el 36,0 o/o de los posibles donantes se pierden.

**SUMMARY**

In order to detect attitudes and knowledge about organ transplants in the area of Medellín a descriptive study was made with a representative sample of 1000 persons at three normal socioeconomical levels. 79.7 o/o of the population surveyed showed a positive attitude toward donation and reception of organs. The majority has no knowledge about the legal implications of these procedures as well as the acceptance of them by the Catholic Church. The higher socioeconomical levels were directly related with a better knowledge and positive attitudes toward organ transplantation in general and donor and receptors in particular.

**SENSIBILIDAD CUTANEA A LOS ANTIGENOS  
FONSECAEA PEDROSOI Y CLADOS PORIUM  
CARRIONII EN MEDELLIN Y SAHAGUN  
COLOMBIA, 1986**

**Celis, Jorge; Gamboa, Pablo; Molina, Nelson; Montoya, Carlos; Rodríguez, Deyla. Asesor: Maya, Luz Elena.**

Se hizo un estudio comparativo descriptivo de corte transversal, durante los meses de septiembre y octubre de 1986, en una área rural de Sahagún (Córdoba) y en el sur de la ciudad de Medellín, con el objeto de determinar mediante intradermorreacción (IDR), la frecuencia de contacto con agentes causales de cromoblastomycosis. En Sahagún se tomó una muestra aleatoria de 100 personas y en Medellín se tomó una muestra de 36 trabajadores de viveros del sur de la ciudad. A ambas poblaciones se les hizo IDR con antígenos de *F. pedrosoi* y *C. carrionii* agentes causales de cromoblastomycosis en América Latina. Se aplicó 0.1 ml. de cada antígeno en la región antero-superior del antebrazo, *C. carrionii* en el derecho y *F. pedrosoi* en el izquierdo. Se hicieron lecturas de las induraciones a las 24 y 48 horas, considerándose positiva toda induración igual o mayor a 5 mm de diámetro; se practicó exámen físico dermatológico, toma de muestras de lesiones para exámen directo con KOH y serología para titulación de anticuerpos a quienes presentaron IDR igual o mayor a 7 mm. Los datos fueron analizados por medio de las pruebas estadísticas Chi-Cuadrado y T-Student ( $P = 0.05$ ). Se encontró mayor frecuencia de positividad a la IDR para *F. pedrosoi* en ambas poblaciones. No se halló diferencia en la positividad de la

IDR respecto a sexo, edad y ocupación. Ningún paciente tuvo en el momento del estudio cromoblastomycosis activa.

**SUMMARY**

A descriptive comparative study was performed in the southern area of Medellín and the rural area of Sahagún (D. Córdoba). In order to determine the degree of contact of these populations with the causal agents of Chromoblastomycosis. The sample in Sahagún was of 100 persons and 36 that of Medellín. All persons had intradermal reaction (IDR) with two antigens, *F. pedrosoi* and *C. carrionii*. Intradermal positive reaction for *F. pedrosoi* was higher in both populations.

**PRINCIPALES EFECTOS SECUNDARIOS  
DE DROGAS HIPOTENSORAS EN PACIENTES  
DEL PROGRAMA "CONTROL DE HIPERTENSION"  
CENTRO CARDIOVASCULAR COLOMBIANO  
MEDELLIN, 1986**

**Arroyave, Ruth G., Botero, Amalia M.; Gómez, Jorge A.; Herrera, Carlos A.; Hernández Roberto, Jiménez, Juan G. Asesor: Cataño Luis Octavio.**

Por medio de un diseño descriptivo de corte se estudió una serie de 180 pacientes inscritos al programa "Control de hipertensión" del Centro Cardiovascular Colombiano, de la ciudad de Medellín, para detectar en ellos los efectos secundarios más frecuentes producidos por los medicamentos hipotensores utilizados en el programa (Hidroclorotiazida, Propanolol, Metil Dopa, Guanetidina, Clonidina, Reserpina y Prazosín) durante el primer semestre de 1986.

Se entrevistaron los pacientes con preguntas directas que evaluaron los diferentes efectos colaterales de los medicamentos, teniendo en cuenta las variables de persona, tiempo y lugar.

En orden de frecuencia los efectos secundarios encontrados fueron: xerostomía, hipotensión ortostática, parestesias, fatiga, palpitaciones, insomnio y vértigo. No se presentaron los siguientes efectos considerados en la encuesta: broncoespasmo, galactorrea y eyaculación retrógrada.

Las drogas en su mayoría fueron administradas en dosis mínima siendo la hidrocortizida la más empleada y la que mayores efectos colaterales produjo en los pacientes con monoterapia.

Por sexo, el grupo más afectado fué el femenino, y por edad fué el comprendido entre 60 – 69 años.

#### SUMMARY

A descriptive study in 180 patients of the "Hypertension Control Program" at the Colombian Cardiovascular Center in Medellín was realized in order to detect secondary effects of medications currently in use in that program. In order of frequency the effects observed were: xerostomy, orthostatic hypotension, parestesias, general weakness, extrasystoles, insomnia, dizziness. Women and patients above 60 were the most affected.

#### COMPORTAMIENTO DEL INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO 1980 – 1985 CENTRO CARDIOVASCULAR COLOMBIANO MEDELLIN, 1986

Abad, José M.; Baena, Diego M.; García, Jorge H.; Gómez, Carlos M.; Molina, Juan F.; Muñoz, Fernando A. Asesor : Villegas Francisco.

Se hizo un estudio descriptivo retrospectivo a seis años (1980 – 1986) de 400 historias, realizado en el Centro Cardiovascular Colombiano de Medellín. Se evaluaron las variables de sexo, edad, factores de riesgo, recursos técnicos utilizados, complicaciones y métodos de tratamiento, en 236 hombres y 164 mujeres que habían presentado infarto agudo del miocardio. Con datos de tipo clínico, de laboratorio y electrocardiográfico, obtenidos en la revisión de éstas historias, fué posible identificar los factores de riesgo a que estuvieron expuestos, presentación y evolución del infarto, promedio días de hospitalización y presencia de enfermedades concomitantes.

Se encontró en el 75,0 o/o de los pacientes algún antecedente que favoreció el desarrollo del infarto. La hipertensión arterial y la diabetes fueron los más frecuentes; el tabaco y la enfermedad cardíaca isquémica se constituyeron en los principales factores de riesgo.

El infarto agudo del miocardio se presentó más fre-

cuentemente entre los 61 – 75 años de edad y principalmente en hombres; tuvo una mortalidad de un 23 o/o generalmente producidas por fibrilación ventricular.

El tratamiento fué básicamente médico, preventivo y precoz sobre las arritmias. Para el seguimiento de los pacientes se utilizó principalmente el electrocardiograma.

#### SUMMARY

Using a descriptive retrospective method medical records of 400 patients with cardiac infarct were revised at the Cardiovascular Center of Medellín, from 1980 to 1985. 75,0 o/o of the patients were found with previous factors predisposing the apparition of infarct. Smoking and ischemic heart disease were the main risk factors associated. Men in the age range from 61 to 75 were the most affected. Mortality was of 23,0 o/o and ventricular fibrillation the main cause.

#### COMPARACION ENTRE EL BENEDICT Y LA GLUCOCINTA PARA EL CONTROL DEL DIABETICO. HOSPITAL REGIONAL – CALDAS (Ant.) 1986

Arango, Alvaro I.; Lopera, Antonio J.; Peláez, Jorge E.; Posada, María A.; Vélez, María E. Asesor : Maya, José María.

Se realizó un estudio descriptivo de corte en una muestra de 55 pacientes con diagnóstico de diabetes mellitus que pertenecían al Club de Diabéticos del Hospital Regional de Caldas (Ant). A cada paciente se le tomaron muestras de orina para practicar el Benedict y la glucocinta comparando los resultados con la glicemia obtenida por glucometer para determinar cuál era el método más adecuado para el control del tratamiento.

En 52,7 o/o de los pacientes se presentó concordancia entre el Benedict y la glicemia y la glucocinta correspondió en 61,8 o/o de las muestras con la glicemia.

De acuerdo con la literatura médica ninguno de los métodos es el ideal; en el presente estudio se trató de investigar cuál era el método más confiable para

## EXCERPTA

el seguimiento del paciente, encontrando que no había diferencias estadísticamente significativas entre los dos métodos.

### SUMMARY

In order to compare Benedict test with gluco-tape in the control of diabetic patients a cohort descriptive study with 55 diabetic patients (d. mellitus) at the Diabetic Club from the Caldas Regional Hospital. No significant statistical differences were found.

### EL COLESTEROL TOTAL COMO MARCADOR DE ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR— INSTITUTO DE LOS SEGUROS SOCIALES ANTIOQUIA, 1986

Ortiz, Jhon J.; Palacio, Diego A.; Restrepo, Carlos A.; Sanabria, Luis E.; Vélez, Clara M. Asesor : Uribe, Alvaro.

Se presenta un estudio descriptivo sobre la relación del Colesterol total (CT) y otros factores de riesgo de enfermedad cardiovascular.

Se determinaron los criterios y formas de analizar los diferentes factores, dividiéndolos en mayores y menores. Se analizaron los datos obtenidos en una muestra representativa de 128 personas empleadas del Instituto del Seguro Social, Seccional Antioquia en el primer semestre de 1986.

Se observó una relación directa de los niveles de colesterol con factores de riesgo de presión arterial sistólica, antecedentes familiares y alcohol; relación inversa con presión arterial diastólica, antecedentes personales y peso; y no se apreció relación con tabaco, ácido úrico, glicemia, dieta, personalidad y actividad física.

Igualmente se analizó el HDL—Colesterol (HDL—C) contra éstas variables y se obtuvo mayor asociación de éste con los factores de riesgo anteriormente enumerados. Por lo tanto se observó que el HDL—C fué mejor marcador que el CT como indicador de riesgo para enfermedad cardiovascular.

### SUMMARY

Relation of total cholesterol and other risk factors of cardiovascular disease were evaluated in a descrip-

tive study with a representative sample of 128 employees of the Social Security Institute of Antioquia.

A direct correlation in between levels of cholesterol and risk factors derived from systolic blood pressure, familiar antecedents and alcohol was observed. HDL cholesterol was directly associated with main risk factors and because of that it was considered a better indicator (marker) of cardiovascular disease than total cholesterol.

### PREVALENCIA DE VAGINOSIS BACTERIANA EN PACIENTES CON FLUJO VAGINAL RIONEGRO — ANTIOQUIA, 1986

Cárdenas, Carlos E.; García, Alejandro A.; Giraldo, Juan C.; Henao, Federico A.; Molina, Carlos A.; Rincón, Oscar O. Asesor : Escobar V. José Pablo.

Se realizó un estudio descriptivo de tipo transversal en 100 pacientes que consultaron por flujo vaginal al Hospital de Rionegro, encontrándose una prevalencia de vaginosis bacteriana del 33,0 o/o, candidiasis (6,0 o/o), Tricomonirosis (3,0 o/o) y mixtas (4,0 o/o) (Candidiasis y Vaginosis Bacteriana).

La vaginosis bacteriana fué más frecuente en la tercera y cuarta década de la vida, hallándose una asociación significativa, con las que tenían antecedente de embarazo, y con las que tenían relaciones sexuales con más de una persona.

El síntoma más destacado de vaginosis bacteriana fue el flujo abundante (54.6 o/o); sensibilidad y especificidad del Gram para el diagnóstico de vaginosis bacteriana fué del 96.96 o/o y 88.06 o/o respectivamente; el 52,0 o/o de los pacientes presentaron cultivos compatibles con *Gardnerella vaginalis*.

### SUMMARY

A descriptive study of 100 patients who consulted at the Rionegro Hospital for vaginal discharge, was made. A prevalence of 33,0 o/o of bacterial vaginosis was found. This percentage was more frequent in the third and fourth decades of life. At the same time a significant correlation was observed with past history of pregnancies and sexual relations with more than one person.