



Facultad de Medicina CA-115 UAGro

Examen Profesional Núm. 08

Médico Cirujano Alfonso Orozco Otero

“Situación clínica, inmunológica y bioquímica de las personas con VIH-SIDA en tratamiento antirretroviral del Hospital General Vicente Guerrero del IMSS”



Directora:

Dra. Adakatia Armenta Solís

Asesores:

Dr. Juan Carlos Martínez Casarrubias

Dr. Eduardo Martínez Sandoval

QFB. Roberto García Sánchez

Dr. Felix Edmundo Ponce Fajardo



Facultad de
Medicina

Rectorado 2021-2023

27 Septiembre, 2007



Rectorado 2021-2023



Facultad de Medicina CA-115 UAGro

RESUMEN

Objetivo: Determinar la situación clínica, inmunológica, virológica y bioquímica de las personas que viven con VIH/SIDA en tratamiento antirretroviral en el Hospital General Vicente Guerrero de Acapulco, Gro. México. **Métodos:** Se realizó un estudio retrospectivo transversal en personas que viven con VIH/SIDA, con tratamiento antirretroviral, en un rango de edad de 15 a 80 años de uno y otro sexo. Creando una base de datos del expediente de cada persona, entre otros, el tiempo de evolución de la infección, tratamiento actual, número de esquemas de tratamiento, presencia y número de episodios de enfermedad oportunista, cuenta absoluta de linfocitos CD4+/CD78+, carga viral, hemoglobina, glucosa, colesterol, triglicéridos, etc. **Resultados:** De 181 expedientes revisados, 125 (69%) son hombres y mujeres 56(31%), el tiempo de evolución de mayor frecuencia de 1-3 años (38.6%) y 4-9 años (43.6%); en tratamiento actual 60 personas (33.1%) tienen como tratamiento 2 ITIAN + 1 ITINN, y 47 (26%) 2 ITIAN + 1 IP; tienen como primer esquema 118 (65.2%) personas (44.1%) no presentaron episodios de enfermedad oportunista y 30 (16.5%) presentaron uno solo. Respecto a la situación inmunológica 90 personas (49.7%) tiene CD4 + <200 cel/uL. La carga viral fue indetectable en 59 personas (32.5%) y mayor de 10,000 copias en 41 (22.6%). La valoración metabólica mostró en 38 hombres (20.9%) y 14 mujeres (7.7%) niveles de hemoglobina inferiores a 13.5 mg/dL, respectivamente. La glicemia fue >110 mg/dL en 33 (18.2%) personas, con colesterol >200 mg/dL en 41 (22.7%), fosfatasa alcalina >128 mg/dL en 30 (16.6%) ASAT >35 U/L en 39 (21.5%) y ALAT >40 U/L en 33 personas (18.2%). **Conclusiones:** Los resultados muestran predominio masculino, esquema de tratamiento con supresión virológica eficiente, bajo número de enfermedades oportunistas y alteraciones en el metabolismo de lípidos.





Facultad de
MEDICINA
Universidad Autónoma de Guerrero



Facultad de Medicina CA-115 UAGro





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO
UNIDAD ACADÉMICA FACULTAD DE MEDICINA
COORDINACION DE POSGRADO E INVESTIGACION

APROBACIÓN DE TESIS


En la ciudad de Acapulco de Juárez Gro., siendo los cinco días del mes de septiembre de dos mil siete, los integrantes del Jurado de Tesis, nombrados por las Academias de la Licenciatura de Médico Cirujano, manifiestan que una vez que revisaron el escrito completo de la tesis "Situación clínica, inmunológica y bioquímica de las personas con VIH-SIDA en tratamiento antirretroviral del Hospital General Vicente Guerrero del IMSS" presentada por el C. Ptas. MC Alfonso Orozco Otero para obtener el TÍTULO DE MÉDICO CIRUJANO, a través de ésta expresan su APROBACIÓN DE LA TESIS, autorizando la impresión final de la misma y aceptan que, en cuanto se haya cumplido con los requisitos señalados en el Reglamento Escolar Vigente de la Universidad Autónoma de Guerrero, se proceda a la presentación del Examen de Licenciatura.


El Jurado de Tesis


Dra. Acacia Armenta Solís
Director de Tesis


Dr. Juan Carlos Martínez Casarubias
Síndico


Dr. Eduardo Martínez Sandovál
Síndico


Q.F.B. Roberto García Sánchez
Síndico


Dr. Félix Edmundo Ponce Fajardo
Síndico



Facultad de
Medicina

Rectorado 2021-2023

Todos somos
UAGro

Rectorado 2021-2023