

Semillita

Distribución gratuita

FCM-UNA

Noviembre 2004

<http://www.geocities.com/semillitafcm>



Charla con el Dr. Joel Filártiga – FCM-UNA 28/Sep/2004

semillitafcm@hotmail.com



Facultad de Ciencias Médicas – Universidad Nacional de Asunción

Editorial



Durante el transcurso del año la revista recibió el apoyo de la FCM de varias formas y en éste último número del año deseamos agradecerlo.

Decimos varias formas porque este apoyo no solo consistió en el aporte de artículos para la revista, algo que por cierto nos estimula a continuar.

Contamos con la asistencia de compañer@s a las diversas actividades que se llevaron a cabo dentro del predio del edificio de Ciencias Básicas: charlas, video-debates, rondas de tereré. Y no solo contamos con la asistencia, sino también con el interés y las iniciativas que se transformaron en asistencia, con la participación constructiva y el crecimiento individual y grupal en el que se transformó esa asistencia, y por supuesto, el contacto humano.

También contamos con la inasistencia de los compañer@s a estas actividades, y no sólo con la inasistencia, sino con el desinterés y la falta de iniciativa que llevó a esa inasistencia, o más bien, con el interés y la iniciativa de est@s compañer@s por otros aspectos de la vida social del país, ¿cuáles?. Bueno, eso se lo preguntaríamos si no fuesen tant@s, pero contribuyeron de esta forma al estado actual de participación conciente de la que la FCM se enorgullece.

Durante las manifestaciones del año pudimos permitiros ser convocantes y asistentes, compartiendo esa experiencia con vari@s

compañer@s que vivieron con nosotros la rabia y la satisfacción de ver un problema y la solución en nosotros mismos, la esperanza, la desilusión y el estímulo y energía con que sale un@ cargad@ de éstas experiencias de desobediencia y conciencia civil, que por cierto aún no ven un final cercano, ni siquiera uno lejano, mientras la sociedad paraguaya viva una cotidianeidad de injusticia e inequidad seguiremos expresando nuestra voz de discordancia.

También en las manifestaciones pudimos ver la ausencia de un gran número de compañer@s, pudimos ver en esa ausencia la satisfacción con el orden actual del país (o desorden), sus energías y sus esperanzas dirigidas a, bueno, se lo preguntaríamos si no fuesen tant@s, pero vimos así su expresión de no ver al país vivir una cotidianeidad social de injusticia e inequidad, o más bien, su presencia sin discordancia ni desobediencia, tal vez conciencia (o esperanza de ella), en este día a día, contra lo cual la FCM está tan acostumbrada a luchar.

No es con sarcasmo que presentamos nuestros agradecimientos, sino con el espíritu de informar la energía con la que nos cargan estas posturas, las unas por ver a compañer@s participando de la historia, las otras por ver a compañer@s también participando de la historia, ambas por permitirnos seguir en el intento de significar cambio, de representar la revolución en nuestras ideas, en nuestros corazones, en nuestras actitudes, de expresar en nosotros lo que querríamos del mundo, en expresar en el mundo lo que queremos. En participar del cambio, en ser cambio.

GRACIAS COMPAÑER@S POR ESTAR CON NOSOTROS UN AÑO MÁS.

Y rememorando con melancolía y alegría lo que habíamos dicho en el primer número de la revista:

“Esta revista es una invitación, por sobre todas las cosas”



Obs: Los artículos publicados no sufrieron ninguna alteración de contenido y son reproducciones idénticas al original enviado por el autor. Las opiniones vertidas en los artículos publicados son de exclusiva responsabilidad del autor, y no representan necesariamente la opinión de los editores. Semillita se reserva el derecho de publicar artículos que sobrepasen las 550 palabras según disponibilidad de espacio.

¿Qué pasa con los estudiantes y docentes de nuestra facultad?

Un bicho desilusionado (1^{ro} Medicina)

Realmente sorprendido, de la gente: de los compañeros, de los profesores, de los amigos, mi conciencia y mi yo interior me hacen tener que decir lo desilusionado que me siento, desilusionado porque veo que no vamos a ningún lado. Me pregunto ¿Tanto importan las apariencias? ¿Tanto importa figurar en las tablas diciendo: "yo hice este porcentaje", "Que vivo soy copie todo el examen y sin duda voy a tener firma para el final de año", "Copiando voy a levantar mi promedio". ¿A quien creemos que engañamos?

Lo cuentan como si fuera un chiste, algo simpático, algo por lo cual nos tenemos que sentir orgullosos y es lo que mas tristeza me da que lo contamos como si fuera algo bueno.

Acá yo encuentro dos culpables: Por una lado nosotros los alumnos , tanto el que copia como el que deja copiarse son culpables, el que copia por ser un haragán, un fraude, una vergüenza para la facultad y para la sociedad; es una perdida de mentes que pueden dar mucho mas, a uds les pregunto ¿Por que se esforzaron tanto para entrar en esta facultad? ¿Por que no le dejan el lugar a los cientos de personas que se morirían por estar en su lugar dando lo mejor de ellos? ¿Creen que van a salvar vidas en el futuro? Yo creo que más bien saldrán a perjudicar a la gente inocente. Aunque hayas copiado 1 vez 2 veces ya estas dentro de esta bolsa y eso vos y tu conciencia lo saben, y solo vos podés cambiar eso.

El que deja que le copien tiene la misma responsabilidad que el que copia, gente igual de deshonesto, que por caerle bien , o no desagradarle a "los perros", por figuretis, por superficiales que son, porque eso es lo que son, tanto les importa lo que pueda pensar la gente de uds, y no se dan cuenta que hay gente del otro lado que les ve y que sabe que no esta bien lo que están haciendo, a uds les pregunto ¿Tan poco creen en uds mismos? ¿Tan poco se valoran a uds mismos? ¿Que necesitan hacer este tipo de cosas para que la gente los valore? , para que digan: "Este es un buen tipo/a", "Este es de los perros", me doy cuenta de como la gente pierde su dignidad regalando su esfuerzo a gente que después por culpa de uds va a hacer daño a gente inocente.

¡¡¡QUE ES LO QUE PASA CON NOSOTROS!!!

Y por otro lado a los profesores que también son cómplices de esto, a uds señores Dr Marín y su plantel, al Dr Llamosas y su plantel, al Dr Ferro y su plantel, que saben por que en su cara la gente copia y no hacen anda al respecto, avalan esto no imponiendo el castigo que realmente se merecen estas personas, y haciendo como nuestros políticos, es mas fácil decir que no paso nada , que así nomas luego es, ¿ Porque es tan difícil hacer las cosas bien? Yo se que a uds le importa en lo mas mínimo si copiamos o no, pero creo que no debe ser así.

Porque son igual de corruptos que los alumnos y los políticos, y les cuento algo: nos están dando el ejemplo ¿Y como esperan que los jóvenes cambien este país? , porque en otras palabras lo que les están diciendo es : Sigán así, esta muy lo que hacen, total yo asi también llegue donde estoy, porque esa es la imagen que dan y todo lo que tiene de PROFESORES DOCTORES no vale de absolutamente nada, por que si avalan esta clase de cosas ¿Porque no puedo pensar que de la misma manera llegaron uds a donde están señores? Y q ese título que tienen no fue ganado merecidamente, sino corrompiendo las reglas que amerita ese currículo que poseen.

Contribuyamos todos a frenar estas actitudes que nos condenan, si todos ponemos nuestro granito de arena, podemos salir adelante siendo no solo mejor profesionales, sino siendo mejor personas... un profesor dijo una vez... "Para ser un buen medico, hay que ser primero buena persona"

El éxito como persona en esta vida: Es acerca de tu bondad, tu deseo de servir, tu capacidad de escuchar y tu valor sobre la conducta ajena; No es acerca de cuantos te siguen, sino de cuantos realmente te aman; No es acerca de transmitir todo, sino de cuantos realmente te creen, de si eres feliz o finges estarlo; Se trata del equilibrio, la justicia, del bien ser que conduce al bien tener y al bien estar; Se trata de tu conciencia tranquila, tu dignidad invicta y tu deseo de ser mas, no de tener mas.

Tienes el poder de hacer de tu propio mundo un lugar mejor... Tú decides a cada instante hacia donde orientar tus actitudes... ■

Se descubre nueva hormona secretada por el tejido adiposo: ¡la Poderosina!

En vista de que la revista se está saturando de cartitas de amor, poesías, y artículos de contenido político, añadimos este artículo sobre los nuevos avances en cuanto al conocimiento de las hormonas relacionadas al tejido adiposo.

Entre los diferentes representantes estudiantiles, sean estos delegados, presidentes, vice-presidentes y secretarios del centro, y los políticos, sean éstos actuales o anteriores, podemos encontrar una gran mayoría de gente obesa (algunos tan mórbidos que parecieran tener tres traseros). El siguiente artículo trata de explicar la fisiopatología de la afinidad al poder de la gente obesa.

En los últimos años ha habido un gran avance respecto a la fisiología del tejido adiposo y su papel en el desarrollo de muchas patologías. De hecho, el adipocito secreta varios mensajeros químicos, entre ellos, las ya conocidas leptina, TNF α , angiotensinógeno, y la adiponectina.

La leptina (del griego *leptos*: flaco), producto del gen *ob* (de obesidad), es una hormona secretada por los adipocitos. Los animales con mutaciones en el gen *ob*, son obesos y pierden peso cuando les administran leptina. Los niveles de leptina sérica se correlacionan con el porcentaje de grasa corporal en los humanos, sugiriendo que la mayoría de los obesos son insensibles a la producción endógena de leptina. (*NEJM* 1996;334:292.) Capaz que la insensibilidad a la leptina sea la causa de la insensibilidad de los “dirigentes” a las necesidades de los compañeros, prestándose a los intereses personales de ciertos privilegiados en cada curso. El déficit de leptina contribuye a la resistencia a la insulina y otras anomalías metabólicas asociadas con lipodistrofia severa. (*NEJM* 2002;346:570) Probablemente éste déficit de leptina también cause la resistencia al abandono del poder adquirido.

Se ha visto que el uso de la leptina recombinante en mujeres con amenorrea hipotalámica mejora no solo el ciclo menstrual, sino también incrementa los niveles de FT3, FT4, IGF 1, IGF - BP 3, FA ósea y Osteocalcina; hallazgos que sugieren que la leptina siendo una hormona secretada por el tejido adiposo reflejando los niveles de depósito energético, es requerida para el funcionamiento normal de los aparatos reproductor y neuroendócrino (*NEJM* 2004;351:987). Capaz que el déficit de leptina

explique en parte los signos y síntomas de hipotiroidismo encontrados en varios “representantes”.

Recientemente se ha identificado una nueva hormona secretada por el adipocito: la resistina. En los adipocitos la resistina inhibe la captación de glucosa estimulada por insulina y es posible que la resistina sea un vínculo importante entre el aumento de tejido adiposo y la resistencia a la insulina (y la resistencia al abandono del poder). La neutralización en ratas de la actividad de la resistina mediante inyección de anticuerpos específicos, disminuye los niveles de glicemia, y mejora la sensibilidad a la insulina en ratas obesas (que de hecho, existen varias en el ambiente médico – estudiantil) (*NEJM* 2001;Vol. 345:1345).

Probablemente, de tantos atropellos que hemos sufrido el estudiantado de parte de la clase dirigente de la facultad, todos tengamos cierto grado de resistencia a los abusos y tolerancia alterada a los mismos; pareciera que cada vez nos importan menos que se cocinen las fechas de los exámenes por motivos personales, que sean secuestrados folletos y transparencias, prácticas cada vez más populares en la facultad.

Existe otra hormona que participa en esta compleja red de mensajeros, secretada por el intestino: el péptido YY3-36. Al igual que la leptina, el PYY reduce la ingesta de alimentos regulando el circuito del apetito del hipotálamo. En sujetos obesos se encuentra un nivel bajo de este péptido, en quienes la inyección del mismo produce efectos anorexígenos (*NEJM* 2003;349:941). Capaz que la inyección del PYY en nuestros “representantes” logre una reducción del apetito por el poder y las comilonas. Puede que de tantas diarreas (mentales) que sufren, sus intestinos están tan atrofiados que son incapaces de secretar PYY.

La Ghrelina es una hormona que ha sido identificada originalmente mediante estudios de regulación de la secreción de la hormona de crecimiento-GH. La Ghrelina es un péptido de 28aa

que sorprendentemente es sintetizado por las células endocrinas del estómago. La infusión de ghrelina estimula la ingesta y produce obesidad en los roedores independientemente de los cambios en la secreción de la GH. Puede que este hecho sea el motivo por el cual, sin importar cuánto haya sido el crecimiento de las cuentas personales y el número de beneficios y autos de los delegados, consejeros, secretarios, administradores, siguen “alimentándose” a costa de nuestros aportes como “hematófagos”. Sería necesaria una determinación de los niveles de Ghrelina de los que se postulen a los cargos directivos y dirigentes de la facultad.

Debido a que la ghrelina es producida primariamente por el estómago, la pérdida de peso luego de las cirugías de bypass gástrico se asocia a una supresión marcada de los niveles de ghrelina, contribuyendo posiblemente al efecto de pérdida de peso (NEJM 2002;346:1623). Puede que realizar una cirugía bariátrica ayude a disminuir el apetito voraz que tienen ciertos compañeros, que de tantas cocinadas que realizan deberían recibir un título de cocinero/a profesional junto a su título de “doctor en medicina y cirugía”.

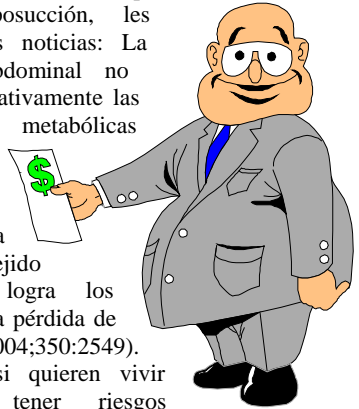
Por último, para las gorditas y gorditos (en este número tratamos de no ser machistas, dando preferencia a las gorditas, que de paso son el fenotipo absolutamente predominante en la

facultad) que tengan planes de realizarse una cirugía de reducción de peso, como la liposucción, les tenemos malas noticias: La liposucción abdominal no mejora significativamente las anomalías metabólicas asociadas a la obesidad. La disminución aislada de la masa de tejido adiposo no logra los beneficios de la pérdida de peso. (NEJM 2004;350:2549).

O sea, que si quieren vivir mejor, sin tener riesgos cardiovasculares – metabólicos, la solución está en que tienen que abandonar sus hábitos culinarios de toda índole (sean ingesta de alimentos o cocinadas).

Creo que no falta mucho para que se descubra una hormona relacionada con el tejido adiposo, cuyos efectos ya hemos experimentados todos. Los niveles séricos de esta hormona han de estar en directa proporción con la masa de tejido adiposo del sujeto y con la afinidad del mismo al poder absoluto. Un nombre adecuado para esta hormona sería **Poderosina**. ■

Cafeinómano ■



[Sin título]



Por algún motivo ajeno a mi voluntad, hace unos días llegó a mis manos una carpeta amarilla, la cual contenía algunos manuscritos y hojas impresas, las cuales, luego de leerlos supuse serían los artículos para la revista Semillita.

No estuve de acuerdo con algunos de los artículos que encontré. O sea, no estaba de acuerdo en la forma de pensar de algunas personas. Estas dicen tener la solución a cierto tipo de problemas que tiene la universidad, e irónicamente, aunque lo nieguen, reprochan la actitud de las personas que no los apoyan.

Si no los apoyan... ¿será que a la gente le gusta el propósito que los mueve? Tal vez este propósito sí sea positivo, ¿pero será que los medios para conseguirlos encajan con la población?

Si no hay apoyo, quiere decir que no hay promoción. O tal vez ese propósito sea el objetivo de

El faraón del ñanandy (7^{mo} Medicina)

“ese grupo” de gente solamente.

Lo que creo está mal es criticar **por qué no** los apoyan. Cada uno es libre de elegir lo que desea. Y con esa forma irónica de escribir se está tratando de obligar a seguir los pasos... Es como un dictador, *si no me seguís no existís...*

Hay muchas formas de resolver los problemas. La salida que se plantean no es la única. Y si no se recibe el apoyo que se desea, quiere decir que se deben cambiar las estrategias... o que el objetivo no es interesante. Me vuelco a pensar que la primera opción es la que domina la situación actual.

Tal vez este artículo no sea publicado. Quizás sí. Pero creo que hay muchas más personas que piensan igual que yo. O puede que solamente sea yo el que piensa de esta manera.

De todos modos, es una sugerencia mía. ■

Mi amor por ti,
la hipocresía más grande y la
mejor personificada.



Y pensar en tan solo contadas
noches que fuimos disfrutando de
ese sentimiento,
y que apenas asomarse la luz del
sol ve, se torna en la más fría de
todas las indiferencias

No ves que lloro y es grande mi
dolor. Muero por contarte, lo que
de mi nace para complacer lo que
pidas cuando sea que lo hagas.

Que mi mente te sigue más allá
donde la mirada no alcanza.
Que creo poder tocarte si lo
pienso con fuerza.
Que este amor me ata y mata mi
esperanza de vivir.



Y que amargo es no poder repetir
nuestra historia,
porque siento que daría lo que
fuese por abrazarte,
y poder llorarte por perderte con
los días que pasan y se llevan
conigo mi vida.

Mas hoy pude notar que gran
estupidez ha sido estar sufriendo
y llorando en silencio.
Tu partida

De nada me sirven mis lamentos,
de nada me sirvió este
sentimiento, que no cabe aquí
adentro.

Y empiezo a sonreír cada vez
más fuerte,
pues descubrí cuan
bello fue mientras duró



Y el vacío lugar que llenaste
siempre te espera.

Pero así es que pienso, que tuvo
alguien más a quien aferrarse,
mas perdió tanto tiempo que ya
no le sobra
y se lamenta cada día, y
por siempre será la soledad
que su existir ahoga,
y acaba con toda alegría,

Arma dormida que hierde en el
alma. Tus pasos se alejan,
ese aroma que se esparce
y al fin se pierde, y ya no vuelve.

Resignarse a ver ocultándose la
luna se desvanece una ocasión de
tenerte y ya nunca serás lo que
fuiste, no volveré a brindarte lo
que te entregué.

Y mi vida gira entorno a tu
mundo distante que no logro
tocar;
cada tanto, al margen
aprovechando la casualidad y
cayendo, en contraste con mis
más verdaderos deseos.



Abrazarme al expreso de un
sueño, en donde no sea yo quien
aún no supo hallar la calma.

Encontrar respuesta al enigma
del ¿por qué?
Terminar con el tormento que me
sumerge en este revuelto de
cuestiones sin final

¿Porqué lo inevitablemente
deseado, más imposible de tener
se hace en el proceso?

El sentimiento que tiene por la
vida. Un perfecto contraste de
blanco y negro;
agrio-dulce, te engaña
con sus sabores, te aferran
a ella, pensando en la
esperanza lejana al futuro de
poder encontrar su significado y
ser al fin feliz



Y decir que mereces más tiempo,
cumplir cada sueño y propósito
Repetir maldiciones a la nada,
renegar de tu suerte,
tener ganas de subir y escalar el
más difícil trecho cuesta arriba.

Satisfecho de lograrlo; nace con
prisa pequeña duda y desaliento
y no existe lugar para ti, ni en lo
bueno ni en lo malo.

Haz de repudiar tu existencia,
aguardando el dulce consuelo
que te traería la muerte.

Alzar la mirada, solo para ver
más dolor, tratar de avanzar
y dar un nuevo tropiezo

Rebasas esta etapa,
y vas gozando cada vuelta del
reloj deseando se prolongue esa
sensación que alivia y complace

Mas luego sonríes resignando
pues solo haz soñado
un momento sin problemas
diste un suspiro de placer

Y al abrir los ojos encuentras que
haz estado un día en este mundo
viviendo tu vida,
que por siempre será
la peor de las hipocresías. ■

Anteproyecto de ajuste curricular 2004-2005

Julio César Torres (5^{to} Medicina), Emiliano Ibarrola (4^{to} Medicina), Samuel Méndez (2^{do} Medicina). Miembros titulares del Consejo Coordinador de Educación Médica

Presentación y antecedentes

A solicitud de los Miembros Estudiantiles Titulares del Consejo Coordinador de Educación Médica, comisionados por el Consejo de Delegados del CEM-UNA, surge la necesidad imperiosa de iniciar los trabajos de ajuste y reestructuración del cambio curricular de la Carrera de Medicina y Cirugía realizado en el año 2002.

En ese año, fue aprobado el cambio curricular de la Carrera de Medicina y Cirugía, por Resolución del Honorable Consejo Directivo de la FCM-UNA (**Res HCD FCM-UNA N° 407/02**) y por Resolución N° 9375-00-2002 del Consejo Superior Universitario de la UNA; el citado cambio fue puesto en vigencia a partir del año 2003.

Este cambio se llevo a cabo, principalmente, en base a la introducción del Internado Rotatorio dentro del Pre-Grado, tal como lo exige, entre sus estándares, el MERCOSUR EDUCATIVO. Sin embargo, el “cambio” consistió en una reestructuración de la malla curricular y compactación de los seis años de la Carrera de Medicina y Cirugía a cinco, todo esto acompañado de la introducción del Internado Rotatorio en el último año de la misma (lo que equivaldría al 6^{to} Curso).

La compactación realizada sin una reducción efectiva de la carga horaria y sin una reforma fundamental del currículo, ha desencadenado una sobrecarga exagerada de asignaturas en los dos primeros cursos de la carrera, además de otros problemas críticos (horarios sobrecargados, asignaturas compartidas simultáneamente por dos cursos, etc.).

Ante todo lo expuesto, el Consejo Coordinador de Educación Médica decidió crear un comité encargado de elaborar los anteproyectos de ajuste y reestructuración de plan curricular vigente para, luego de su análisis por los estamentos involucrados directa o indirectamente (estudiantes, no docentes, escalafonados), obtener su aprobación por las instancias resolutorias correspondientes (**ACTA N° 496** del Consejo Coordinador de Educación Médica, de fecha 7 de julio de 2004).

El comité de “Ajuste y Reestructuración del Plan Curricular de la Carrera de Medicina y Cirugía” fue integrado por las siguientes personas: Prof. Dr. Fernando José Llamosas, Prof. Dr. Jorge Humberto Canese, Prof. Dra. Ana Campuzano de Rolón, Dr. César Chirico Achinelli, Dr. Carlos Iribas Vierci, Univ. Julio César Torres Benítez, Univ. Emiliano Ibarrola Zárate y Univ. Samuel Méndez Ramírez.

Actividades Desarrolladas

Se realizaron varias reuniones entre el citado Comité, los Miembros Estudiantiles del Comité de Pre-Grado y los Delegados Estudiantiles de la Carrera de Medicina y Cirugía, a fin de elaborar los borradores del anteproyecto de ajuste curricular. Finalmente se ha obtenido un anteproyecto consensuado entre todas las personas previamente mencionadas.

El trabajo ha consistido, fundamentalmente, en adecuar la carga horaria a lo que es factible cumplir, y teniendo como base al Plan Curricular Vigente desde el año 2003, reestructurar la Carrera en cuanto a horas y asignaturas por curso se refiere, sin gran modificación en lo que respecta a actividades prácticas y a los Módulos de Salud Pública, Cirugía y Medicina Interna. Se ha dado especial énfasis a mejorar los criterios de promoción y pre-requisitos.

Con el claro objetivo de una verdadera integración horizontal y vertical de las asignaturas de la carrera de Medicina y Cirugía, se ha llegado al planeamiento que se presenta a continuación: (véase siguiente página)

Consideraciones Finales

El presente anteproyecto ha sido aprobado por Resolución del Honorable Consejo Directivo de la FCM-UNA (**Res HCD FCM-UNA N° 722/04**) y elevado al Consejo Superior Universitario para su homologación correspondiente. Los Miembros Estudiantiles Titulares del Consejo Coordinador de Educación Médica agradecen la confianza depositada en ellos por el estamento estudiantil y se comprometen a seguir trabajando en aras de una mejor educación dentro de la FCM-UNA.

Curso	Asignaturas	Horas	Pre-Requisitos	%AP	
1°	Anatomía Descriptiva y Topográfica	300	*Aprobar Examen de Ingreso *Ingreso por Convenio o Cortesía Diplomática	30%	
	Histología, Embriología, Biología y Genética	250			
	Salud Pública I	Epidemiología y Ecología			80
		Bioestadística y Demografía			60
		Socioantropología			40
		Medicina de la Comunidad			40
	Medicina Familiar I	20			
TOTAL	790				
2°	Fisiología	300	1. Tener aprobada *Anatomía o Histología *Como mínimo 50% de las demás asignaturas 2. Tener regularidad (Firma) en todas las asignaturas	40%	
	Bioquímica	250			
	Biofísica	150			
	Salud Pública II	Ética Médica y Bioética I			40
		Salud Pública y Administración Hospitalaria			60
		Medicina Familiar II			10
	TOTAL	810			
3°	Anatomía Patológica	250	1. Tener aprobada *Dos de las siguientes asignaturas: Fisiología, Bioquímica, Biofísica. *Como mínimo 50% de las demás asignaturas 2. Tener regularidad (Firma) en todas las asignaturas	50%	
	Microbiología	250			
	Fisiopatología	200			
	Medicina en Imágenes	80			
	Psicología Médica	60			
	Medicina Legal y Deontología	60			
	TOTAL	900			
4°	Medicina Interna I	Semiología Médica	400	1. Tener aprobada *Dos de las siguientes asignaturas: Anatomía Patológica, Fisiopatología, Microbiología. *Como mínimo 50% de las demás asignaturas 2. Tener regularidad (Firma) en todas las asignaturas	60%
		Patología Médica I	50		
		Patología Médica II	50		
		Neumología	40		
	Cirugía I	Semiología Quirúrgica	200		
		Patología Quirúrgica I	50		
		Patología Quirúrgica II	50		
	Farmacología	150			
TOTAL	910				
5°	Clínica Pediátrica	350	1. Tener aprobada *Dos de las siguientes asignaturas: Semiología Quirúrgica, Semiología Médica, Farmacología. *Como mínimo 50% de las demás asignaturas 2. Tener regularidad (Firma) en todas las asignaturas	70%	
	Clínica Gineco-Obstétrica	350			
	Toxicología	50			
	Medicina Interna II	Dermatología			40
		Ética Médica y Bioética			30
	Cirugía II	Técnica Quirúrgica			50
		Ortopedia y Traumatología			40
	TOTAL	910			
6°	Medicina Interna III	Clínica Médica	350	1. Tener aprobada *Clínica Pediátrica y Clínica Gineco-Obstétrica. *Como mínimo 50% de las demás asignaturas 2. Tener regularidad (Firma) en todas las asignaturas	80%
		Psiquiatría	80		
	Cirugía III	Clínica Quirúrgica	350		
		Clínica Oftalmológica	40		
		Clínica Otorrinolaringológica	40		
		Clínica Urológica	40		
	TOTAL	900			
TOTAL 1° AL 6° CURSO		5300			

Curso	Asignaturas	Meses	Pre-Requisitos	%AP
Internado Rotatorio	Pract. Supervisadas en la Comunidad	3	1. Para tener derecho al Internado de Pre-Grado: todas las asignaturas previamente aprobadas	80%
	Clínica Médica (incl. Rehabilitación)	2		
	Clínica Quirúrgica	2		
	Clínica Pediátrica (incl. Unidad de Infectol.)	2		
	Clínica Gineco-Obstétrica	2		
	Emergencias Médicas	1		
	TOTAL	12		

Observación:

%AP: porcentaje de actividades prácticas

Internado Rotatorio en el Pre-Grado

Resumen de carga Horario: 5300 Hs. Más el internado Rotatorio (Práctica Pre-Profesional Supervisada), con pasantía por las dos grandes clínicas, Materno-Infantil y Medicina de Urgencias. ■

Un comentario filosófico trasladado a las reuniones clínicas...

Boris Balkan (Medicina)

“Tampoco se requiere mucha inteligencia para descubrir la presente condición imperfecta de las ciencias; hasta el vulgo puede juzgar desde fuera, al oír el ruido y el alboroto levantados, que no todo va bien dentro. No hay nada que no esté sujeto a discusión y en que los hombres más instruidos no sean de pareceres contrarios. Ni el más trivial problema escapa a nuestra polémica, y en la mayoría de las cuestiones de importancia somos incapaces de decidir con certeza. Se multiplican las disputas, como si todo fuera incierto; y estas disputas se sostienen con el mayor ardor, como si todo fuera cierto. En medio de todo este bullicio, no es la razón la que se lleva el premio, sino la elocuencia: no hay hombre que desespere de ganar prosélitos para las más extravagantes hipótesis con tal de que se dé la maña suficiente para presentarlas con colores favorables. No son los guerreros, los que manejan la pica y la espada, quienes se alzan con la victoria, sino los trompetas, tambores y músicos del ejército.”



Los menos prudentes y de mentalidad menos penetrante equivocadamente podrían creerse poseedores de la verdad, “pues si la fuera en general alcanzable por la capacidad humana, ciertamente debería ser algo muy profundo y abstruso, de modo que esperar alcanzarla sin esfuerzo cuando los más grandes genios han fracasado, a pesar de supremos esfuerzos, es cosa que hay que considerar realmente como vana y presuntuosa.” (1)

Resulta contradictoria la aureola de certeza de la cual se rodean algunos de nuestros profesores, que se creen Maestros de la Medicina y Científicos por hacer una tesis, tener un cargo, ser estridentes oradores, conocer de memoria los libros y basarse en su indocumentada experiencia personal pasando por ciencia los hechos anecdóticos. ■

(1) Tratado de la naturaleza humana. *David Hume* (1711-1776, filósofo, historiador y economista escocés)

Aprendiendo a dar noticias

Mercedes Rivas (CEUNIRA*)

Queridos mamá y papá:

Hace ya 3 meses que estoy en la UNIVERSIDAD, me demoré para escribirles. Siento mucho la demora, pero ahora voy a ponerlos al tanto de todo.

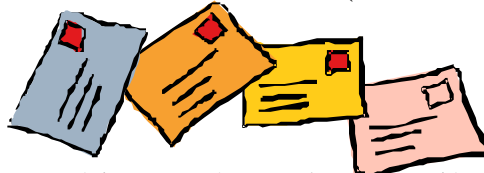
Antes de continuar, por favor siéntense. No continúen leyendo antes de sentarse, ¡OK!

Ahora ya estoy mejor, la fractura y el traumatismo craneano que tuve al saltar por la ventana de mi cuarto en llamas al llegar aquí están prácticamente curados. Pasé solo 2 semanas en el hospital, mi visión está casi normal y aquellas terribles jaquecas solo vuelven una vez por semana. Como el incendio fue causado por un descuido mío, tenemos que pagar 5.000 dólares al encargado de la casa por los daños sufridos. Pero eso no es nada, lo importante es que estoy vivo.

Felizmente la empleada de la lavandería que queda al frente lo vio todo; fue ella quien llamó a la ambulancia y avisó a los bomberos. Ella también fue a verme al hospital y como yo no tenía a donde ir con mi casa reducida a cenizas, tuvo la gentileza de invitarme a vivir con ella.

En verdad es un cuarto en un sótano, pero es muy agradable. Con el doble de mi edad, estamos perdidamente enamorados y nos queremos casar; todavía no fijamos la fecha, pero será antes de que su embarazo sea muy evidente.

Pues, queridos padres, seré papá. Sé como ustedes ansían ser abuelos y estoy seguro que acogerán a los bebés (son trillizos) con todo amor y cariño, igual que me dieron a me cuando era pequeño.



Lo único que está atrasando nuestra unión es una pequeña infección que mi novia se contagió con su ex marido y que nos impide hacer los análisis pre-matrimoniales. Yo también, por descuido, acabé contagiándome pero estoy mejor con la penicilina.

Sé que la recibirán con los brazos abiertos en nuestra familia, ella es muy amable; también les comento que no es de nuestra misma religión porque sé que ustedes son tolerantes y que tampoco les importará el hecho de que su piel sea un poco más oscura que la nuestra.

Como ella tiene más o menos su edad, se llevarán muy bien y se divertirán mucho juntos, porque pretendo regresar a casa con toda mi nueva familia.

Ahora que ya saben todo, es preciso que les diga que no hubo incendio, no tuve traumatismo ni fractura de cráneo, no fui al hospital, no tengo novia, ni sífilis y no hay ninguna mujer africana en mi vida.

Es que saqué cero en física, 2 en matemáticas y 1 en biología. Además me gasté toda la plata del semestre en un juego y quise mostrarles que existen cosas peores en la vida que notas bajas y una pequeña que otra travesura.

Un beso de su hijo que los quiere mucho... nos vemos...

Rodrigo. ■

* Centro de Estudiantes Universitarios del Interior residentes en Asunción

**Lo perro, pe pagamina pende debehá...
hále na. Estela**

El símbolo de la Medicina



Helmut Segovia–Lohse (4^{to} Medicina)



El valor de un símbolo no se encuentra en su diseño, sino en lo que el representa.

¿Una o dos víboras (serpientes)? Normalmente suele existir tal confusión al momento de utilizar el símbolo de la Medicina...

Todo esto por la existencia de dos emblemas distintos pero actualmente con conexión a la Medicina, los símbolos de Asclepio y de Hermes. Según la mitología griega Asclepio es el dios de la Medicina y Hermes dios del Comercio.

Asclepio es hijo de Apolo y la ninfa Coronis. Fue criado por el centauro Quirón quien le enseñó como utilizar las plantas medicinales. Según la leyenda, Asclepio existió de verdad y se volvió muy famoso, curaba a los enfermos y hasta podía resucitar a los muertos. Por este último motivo, y sobrepasar los límites de la medicina, fue muerto por un rayo de Zeus. A Asclepio se le representa como un hombre de edad madura, barbudo, de mirada serena, con abundante cabellera que recoge con una diadema. Casi siempre aparece vistiendo un manto que deja al descubierto el brazo derecho y el busto.

El cayado o báculo de Asclepio está representado por una vara fina con un nudo en el extremo superior, rematado por un pseudo espejo formado por un ramo de uvas estilizado; la serpiente está enroscada en la vara y su cabeza queda frente al espejo. Asimismo, está adornado por una rama de laurel a la izquierda y una de roble a la derecha.

En cambio, Hermes es considerado un dios deshonesto, astuto y mentiroso. Lo primero que hizo al nacer fue robar el ganado a su hermano Apolo, teniendo que intervenir Zeus para que confiese su fechoría. Para hacer las pases, Hermes le dio una lira a Apolo y recibió el caduceo de éste.

El símbolo de Hermes es una vara mucho más trabajada con dos alas en su extremo superior, y dos serpientes enroscadas simétricamente y opuestas.

Como ya vimos, este símbolo es el que lleva el nombre de caduceo.

Con la conquista de Grecia por los romanos, los últimos asimilaron los dioses griegos cambiándoles los nombres. Asclepio pasó a llamarse Esculapio, y Hermes, Mercurio.

Pero con tantos nombres de dioses que reubicar según ambas mitologías, empezó ya desde entonces a haber una discusión sobre los símbolos y la profesión que representan, discusión que sigue hasta nuestros días.



Además para favorecer tal confusión, el aristócrata Sir. William Butts, médico del Rey Enrique VII de Inglaterra utilizó el caduceo [de Hermes] en su escudo nobiliario. El mismo símbolo fue utilizado por Johan Froebe, un editor suizo del siglo XVI en libros de medicina de esa época, así como por la editorial inglesa de libros médicos J.S.M.

Churchill y, posteriormente por las editoriales estadounidenses.

Pero la mayor contribución y difusión del caduceo [de Hermes] como símbolo de la Medicina fue hecha por el Cuerpo Médico del ejército estadounidense (**jeýma**), principalmente durante la I Guerra Mundial (1914-1918), aunque ese símbolo ya era utilizado como distintivo desde mucho antes.

La conclusión sobre cuál símbolo es el correcto, o el más adecuado, puede sacarla el lector, estudianto de medicina.

Pero lo más sensato sería que utilices el símbolo que más relación tiene con tu especialidad:

✚ Resucitarás muertos al puro estilo Dr. Frankenstein, llamarás espíritus y buscarás y profanarás tumbas de cementerios abandonados para llevarte los huesos y pasar Anatomía. **Te corresponde el cayado de Asclepio.**

✚ Harás de la profesión médica solo un medio para ganar dinero. Pero no solo dinero, también Mercedes y Audis, sin importarte la parte humana de la profesión. Serás un comerciante más del ramo, Despensa Dr. dellaUNA. **En tal caso deberás llevar puesto el caduceo de Hermes. ■**

Breve cuentito sobre una utopía, o no...

Ale, Male & Lau (1^{ro} Kinesiología)

Había una vez un lugar que fue construido por personas, que aun sabiendo lo difícil que sería entrar a dicho lugar, colaboraron para que existiera. Con el tiempo, por sus características, la gente lo empezó a llamar “**Elitelandia**”.

A pesar de los pesares y de su condición económica, Juan pudo entrar a *Elitelandia*, donde encontró a personajes que con monólogos bien estructurados le indicaron el camino que “debía” seguir. Juan, un poco desorientado y desilusionado por el inhumano, recto y excluyente plan que no se acercaba a lo que él aspiraba, busco en la mirada de sus compañeros el reflejo de su inquietud...En la mayoría solo vio una fría indiferencia. Pero en algunos encontró preocupación, bajón, desaliento. Ganas de hacer algo. Algo juntos. Algo grande. *Algo mas...*

Juan dejó de sentirse solo. Empezó a reunirse con estos pocos pero compañeros, y empezaron los divagues, los sueños, los proyectos, los planes, la buena onda, y entre todo eso, un nuevo bajón, un nuevo obstáculo, un *supermegaplanantiideales* elaborado por los mismos personajes que desde el comienzo les tapaban los ojos y oídos para meterles el chip del “*fit-in*” de esa sociedad. Este se basaba en que el baño no era tan buen lugar para divagar, el patio no pegaba por el solazo en las caras, las aulas eran para dar clases, no eran para pensar, soñar planear; eran para imponer. ◊



Bien por el CEM

Una estudiante agradecida (Medicina)

Unas líneas nunca están demás cuando uno no va a hacer mal. Lo único que quiero expresar con este correo es mi agradecimiento a la actual comisión directiva de Centro, por las mejoras que está realizando. ¡El juego de sillas quedó muy lindo!

Y aquí va una sugerencia: por favor mantengan siempre las fotocopadoras en buen funcionamiento, y todos les estaremos muchísimo más agradecidas.■

Un día, se miraron y dijeron: Chau! Que onda pio? Todo mal! No tenemos un lugar! *Un lugar! Nuestro lugar!*. Se dieron cuenta de que en toda *Elitelandia* no había un solo lugar, un solo espacio donde poder sentarse a charlar, a dialogar, sin que les digan como lo tenían que hacer. Se dieron cuenta de que no existía un “espacio alternativo”, y que miles y miles de personas pasaron por *Elitelandia* sin ver la necesidad de ese espacio para analizar y expresar lo que sucedía en esos momentos en que ellos eran protagonistas principales.

Entonces Juan y sus amigos se propusieron hallar ese espacio tan necesario y urgente. En su búsqueda encontraron algo parecido a lo que buscaban, pero los que andaban por aquel sitio, le daban demasiada importancia a respetar jerarquías, al protocolo, a las burocracias, bla, bla, bla... Priorizaban superficialidades, superficiales que no llenaban sus expectativas. Estando allí se sintieron desubicados.

Hoy, pese a las dificultades, este nuevo grupo de compañeros no desperdicia mañanas, tardes ni noches para idear nuevas formas de participar activamente en la construcción de su futuro. Juan esta inquieto, pero inquieto bien. Su inquietud lo llevo a buscar personas y espacios.



El famoso “**espacio**” todavía no fue encontrado. Pero las personas están. Personas que quieren y necesitan compartir ideas, discutir políticas, contar cuentos, escribir canciones, cantarlas, presentar obras de teatro, formar grupos de lectura, dibujar, pintar, bailar...Personas que buscan un espacio donde poder abrirse y dar a conocer sus mas profundos pensamientos y convicciones de manera espontánea y autentica. Juan y sus amigos siguen buscando un lugar, un espacio, un tiempo. Están inquietos y expectantes. *Nosotr@s también...*

“Y...colorin colorado, este cuento recién ha empezado...” ■

La UNA, aplazada...

Guillermo Sequera (6^{to} Medicina)

Según el escritor uruguayo Eduardo Galeano: “somos lo que hacemos para cambiar lo que somos”, y en nuestro país nadie quiere cambiar... eso significa que somos nada.

Sólo el 7 % de la población comprendida entre los 17 y 25 años tiene acceso a la educación superior. En este tercer milenio el Paraguay gasta en educación superior menos del 1 % de todo su PIB, y hoy estamos a días de uno de los recortes presupuestarios más grandes que se le hicieron a la UNA en estos últimos treinta años, y qué estamos haciendo para cambiar o por lo menos detenerlo?, qué están haciendo nuestras autoridades, nuestras instituciones pertinentes, el consejo, los centros de estudiantes, o por lo menos los que se hicieron responsables de dirigir y tratar de solucionar un poco de todo esto? Zoquete! Zoquete! Zoquete!

“El fin de la utopía ha provocado la sacralización de la urgencia, erigida en categoría central de la política. Así nuestras sociedades pretenden que la urgencia de los problemas les impide reflexionar sobre un proyecto, mientras que en realidad es la ausencia total de perspectiva lo que los hace esclavos de la urgencia” Carlos Tudesco.

Es obvio que la producción bibliográfica del país es mínima, pero saber que de todos los libros que se producen por año en el Paraguay sólo el 3 % de ellos salen de la UNA, la casa de estudios superiores más antigua del país y la supuesta encargada del nuevo pensamiento, es espejo de una sociedad atrasada, por no decir otra cosa. El Paraguay es una sociedad que desconoce el conocimiento. El bajo financiamiento, la muy limitada cobertura, una infraestructura mínima, docentes mal pagados y muy pocos en condiciones de medio tiempo, investigación escasa y aislada, conforman un panorama de una educación superior que jamás ha estado en la agenda prioritaria de los grupos de poder del Paraguay, matando así la tan mencionada Comunidad Académica: de profesores investigadores, de alumnos en proceso sistemático de producción y transmisión de conocimiento.

Y las “universidades” privadas, excluyentes por principio, no solucionan para nada el problema, pues de todas las creadas en la década pasada solo tres de ellas tienen una biblioteca de por lo menos 5000 libros y llegan a este número sumando folletos y revistas. Y los profesores son los mismos, y entonces el pensamiento es el mismo, formando así licenciados y doctores analfabetos con título habilitante.

Debemos tener en cuenta que el atraso y la mediocridad no nacieron por generación espontánea, durante la mitad del siglo pasado el sistema político se encargó de premiar la mediocridad, la obsecuencia, el miedo, el terror al pensamiento libre y se encargó de encarcelar, torturar y matar toda rebelión que apuntara a la imaginación crítica. Y ese contexto político debe ubicarse en uno más amplio, el de la ignorancia de nuestras burguesías y oligarquías que no alentaron ni si quiera un mínimo afán de ilustre intelecto.

Debemos pensar nuestras universidades, empresa indispensable para superar este presente de prisiones de círculos viciosos que nos atan a lo peor de nuestro pasado y a un futuro también ominoso. Es imprescindible la creación de un espacio para el debate de la universidad de pasado mañana. ■

Datos estadísticos: Carlos Martini, Domingo Rivarola



► Últimamente, cada vez más frecuentemente me preguntan los estudiantes del 2^{do} y 3^{ro} si es cierto que el **profesor hierro** (léase en latín) está en la cátedra de fármaco, y si es cierto que él va a asumir la cátedra de Farmacología. Ya es patológico el pavor que les tienen estos estudiantes de cursos inferiores hacia el *hierro*. Capaz que sus cerebros hipóxicos debido a la *ferropenia* crónica parece que les induce a desarrollar una *ferrofobia* intensa.

► Estamos en época de **elecciones de los consejeros** de la facultad. Es llamativo la afinidad que presentan los del tercer género (léase género intermedio entre el masculino y el femenino) hacia el poder. Ya contamos en el consejo actual con la presencia de un representante de este género: *catarrito*. Y entre los que se postula para el siguiente consejo figura el actual *presidente ruso*. Además contamos con la presencia masiva de personajes de este género en los diferentes cursos (en alguno5 más concentrado5 que en otro5), y varios de ellos ocupando tantos cargos que ni siquiera han de conocer todos los cargos que ocupan; solo sirven para engrosar su currículo (dicen que cuanto más grueso mejor).



► Con los **avances** que existen en el campo de las cirugías video asistidas y asistidas por computadoras, algunos se animan a decir incluso que los estudiantes de medicina y residentes que están acostumbrados a los juegos de video, se desenvuelven mejor en los quirófanos actuales, debido a la coordinación visual-manual que han llegado a desarrollar. (Today's gamer,

tomorrow's surgeon? - *AMNews*. May 3, 2004). En base a esto, podríamos justificar la instalación de salas de juegos de video entre las instalaciones que pretenden colocar en el centro de estudiantes; con una medida como esta, *los directivos del centro de estudiantes* van a lograr la mayor popularidad de estos últimos años, ya que el populismo parece ser el objetivo primordial para ellos.

► Hace algunos meses leí un artículo que decía: **Revistas gratis para todos:** El futuro de las publicaciones científicas. Con los costos de suscripción que se elevan cada vez y el Internet cada vez más accesible, algunos investigadores y editores se preguntan si el medio actual sigue siendo el mejor método de llevar la ciencia al mundo (*AMNews*. 19 de Abril, 2004). Mientras en otros países discuten acerca del acceso gratuito a las informaciones científicas actualizadas en las revistas renombradas mediante Internet, acá los estudiantes siguen leyendo ciertos compendios y resumencitos de promociones anteriores y de compañeras. El más famoso de ellos ha de ser el *RAZ* (abreviatura de Ricardo Aguilera Zapag) que cuenta con su versión mini –el *RACITO*–, muy utilizado por varias promociones de estudiantes para salvar el final de fármaco, de manera fraudulenta. Otra serie que se convierte en todo un clásico son los cuadernos de *pollerita* (es el apodo de una compañera del sexto curso, Jennifer Gibbons), que han pasado de promoción en promoción llegando hasta los primeros cursos. Con esta tendencia mediocre es muy difícil que podamos progresar alguna vez en esta facultad en el aspecto académico–científico.

► Desde hace casi dos meses podemos observar que **las enfermeras del Hospital de Clínicas** se reúnen todas las mañanas en frente al hospital. Estamos de acuerdo en que tienen derecho a un salario justo, una jubilación decente, etc... pero alguna vez se preguntaron porque hacen eso en su horario de trabajo? Llegan al hospital a las 7, marcan su tarjeta, a las 8 se reúnen en la explanada de la facultad para tomar mate y cocido y escuchar la radio, y se actualizan con los últimos chismes, hasta las 11, luego se desplazan hasta frente al decanato y a las 12 se retiran del hospital. Y cuánto tiempo trabajaron? Saquen los cálculos.

► **En la caja del centro de estudiantes**, la cajera tiene una lista de morosos pegada en la ventanilla. Por favor si estos compañeros/as pueden pasar a saldar sus deudas. Le sugerí a Estela que coloque un cartel bien grande con la lista de morosos, pero de todos modos les gustará ver quiénes son los que deben la mayor cantidad de dinero. Incluso me enteré que uno de ellos, luego de ser requerido por la mencionada deuda, se rehúsa a entrar al centro de estudiantes. Pueden preguntarle a Estela por dicha lista. ■

¡¡¡Construye, no destruyas!!!

Víctor Mendoza Larroza (6^{to} Medicina)

Partiendo de la frase «¡Si no eres parte de la solución eres parte del problema!» quiero hacer alusión a aquellas personas que son sus críticas destructivas, con total falta de objetividad intentan desacreditar los proyectos de Extensión Universitaria (sin siquiera haber asistido a ellos) y las campañas en pos de la obtención de un mayor presupuesto para la Universidad.

Es fácil decir que todo está mal. Es fácil hacer crítica de los problemas que nos afligen. ¡Pero cuán difícil es tratar de buscar una solución, una salida a los problemas...!

Y es que para eso hace falta coraje y altruismo, para exponerse al escenario, a ser repudiado u ovacionado por personas que tiran la piedra y esconden la mano, intentando destruir lo que otros

construyen.

Y es que gran parte de la responsabilidad del estado actual del país, por ese estado antipatriótico que profesan y solo porque eso “vende” transformándose en prensa amarillista, saliendo de su función de “hacer” noticia para “ser” noticia... por ¿narcisismo...? ¿Por el simple hecho de crear caos?

No sé, pero sé que opiniones negativas se transmiten de generación en generación y no conducen a un desarrollo social.

Es bueno el debate, pero sin caer en la intransigencia. Es bueno analizar los problemas pero planteando soluciones y siendo partícipes de su ejecución.

Construye, no destruyas. ■

Las haces, la pagas

Pablo Bravo (3^{to} Medicina)

Todo tiene su precio en esta vida, cada cosa hecha mal o bien, luego será reituada y recibes el doble de lo bien o mal que hiciste y no en la próxima, ni después de morir, sino en esta vida.

Avanzamos a grandes pasos en esta vida, pensando que nada nos puede hacer daño, creyéndonos intocables, inmortales, vivimos preocupados por una mañana, sin saber si el mañana llegará como lo soñamos porque nos dejamos estar hoy.

Otras veces pensamos que hacemos lo correcto y sin darnos cuenta hacemos daño a personas que están a nuestro alrededor, pisamos y somos pisados; amigos, enemigos, todos son iguales, la vida es una gran farsa, no hay diferencia. Todos persiguen sus mismos ideales y sucumben ante ellos, avasallando en la carrera hasta nuestros propios sueños.

Y toca a nuestra puerta la angustia y la incertidumbre, entonces sentimos no ser nada, no servir para nada. Tal vez ser el ejemplo perfecto del mal ejemplo. Y entonces sentimos llegar ideas suicidas de falsa libertad, quisiéramos existir, y un instante después dejar de hacerlo... quisiéramos esa libertad que nos otorgaría la muerte, aunque quizás tarde nos daríamos cuenta que esa pseudo libertad no es más que un yugo, pues pasaríamos de largo por esta vida sin ser útiles y solo aportaríamos dolor a nuestro entorno, con

tan drástica decisión.

Pero no todo está perdido, aún quedan las ganas de cambiar, si algo no funciona se averigua porqué y sobre ello se trabaja para arreglarlo, en eso se basa el cambio. Todos quieren, pocos intentan, las buenas intenciones nos sobran. Unas veces es notorio y otras no, y es ahí cuando cunde el pánico, cuando te esfuerzas y no ves nada. Es en ese momento cuando necesitamos fuerzas para continuar, el apoyo de alguien para seguir adelante; y alcanzar satisfactoriamente los anhelos y metas propuestas.

No quedarse estancado en expresiones de deseo, algo más concreto, de ahora en más todo lo que venga a la mente no debiera ser solo un plan sino que llevarlo a la realidad, atreverse a todo, aprender de las experiencias agradables como de las desagradables, lo que sucede en la vida son cambios, obstáculos que te ayudan a madurar, por eso hay que seguir dándole la cara a esta vida hermosa, luego de una caída, no quedarse tirado, sino que tomar impulso y saber que desde el suelo mirando hacia arriba se puede llegar muy lejos.

El mundo es una porquería, pero la vida es hermosa, la vida continúa. Y no pienso perdérmela (y al fin y al cabo no saldré vivo de ella).

Carpe diem. ■

Estudio químico de la mujer Atomística

Colaboración de Dr. Ilex (4^{to} Medicina)

Ø **Símbolo:** Mu (Taurus)

Ø **Masa Atómica:** Hasta 53.6 kg se considera aceptable, pero se sabe que su peso puede variar entre 40 y 200 kg.

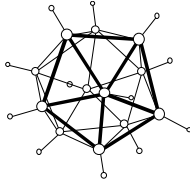


Ø **Hábitat:** Encontrada en cualquier lugar dónde exista hombre. Es difícil encontrar pura. Cantidades considerables en todas las áreas urbanas.

Ø ESTUDIO CIENTÍFICO.

Ø Propiedades Físicas:

- § Superficie normalmente cubierta de una mano de pintura.
- § Hierve por todo y por nada, se vuelve fría sin razón.
- § Se derrite tan pronto le sea aplicado debido tratamiento.
- § Es antisocial si es tratada incorrectamente.
- § Encontrada en varias formas desde el metal virgen hasta al oro común.



Ø Propiedades Químicas:

- § Tiene una gran afinidad por oro, plata y una serie de piedras preciosas.
- § Absorbe gran cantidad de sustancias caras.
- § Puede explotar espontáneamente sin previo aviso y sin ninguna razón.
- § Insoluble en líquidos, pero su actividad aumenta sustancialmente cuando es saturada con alcohol.
- § Es el más poderoso agente de reducción de riqueza conocido por el hombre.

Ø ESTUDIO EMPÍRICO.

Ø Tests:

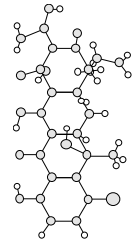
- § Las especies puras son de color rosa, si son encontradas en su estado natural.
- § Se vuelve verde cuando es colocada al lado de un ejemplar mejor que ella.

Ø Precauciones:

- § Muy peligrosa, pero no cuando es manejada por manos expertas.
- § Es ilegal poseer más de una, a pesar de que se puede mantener más de una al mismo tiempo, en diferentes lugares, desde que no haya un contacto directo entre ellas.

Ø Auto-reacción:

- § Extremadamente explosiva, siendo muy peligroso su manejo por manos inexpertas.



Ø APLICACIÓN:

- § Objeto ornamental, especialmente dentro de vehículos deportivos.
- § Puede ser una gran ayuda para relajar...
- § Agente de limpieza muy eficaz.

Clasificadísimos

- **Hombre de 46, busca joven de 23 para hacer 69.**
- Hombre de buenas costumbres, busca alguien que se las quite.
- **Viuda negra busca tipo millonario para casarse. Hasta que la muerte nos separe.**
- Viejito con mal de Parkinson se ofrece para tocar maracas en conjunto musical cubano.
- **Se necesita cama con muchacha adentro.**
- Hombre invisible busca mujer transparente para hacer cosas nunca vistas.
- **Por diabetes vendo mi flauta dulce.**
- Empresario con dos penes, busca secretaria bilingüe.

