

## Doctor Frankenstein V

Publicado por: AlienXenobionte

Publicado el : 26-10-2013 21:35:40

Doctor Frankenstein V

Podría hacerse una cosa alternativa. Utilizar Células de Peces. Neuronas de Peces o Neuronas de Calamar. Pero mejor Células de Peces porque los peces se pueden criar clonalmente en piscifactorías. Al paciente con Ictus se le inyectarían células de peces en el torrente sanguíneo, pero de tal manera que no hubiese repuesta inmune, potenciando los linfocitos supresores, obtenida la supresión a la respuesta inmune se transplantarían al cerebro del paciente grandes masas de tejido cerebral de pez, el cerebro del paciente se convertiría en un híbrido de cerebro humano y cerebro de pez, pero funcionaría perfectamente. Y se soslayaría el problema de que no podemos cultivar grandes cantidades de neuronas humanas. Podríamos transplantar en el cerebro humano grandes cantidades de neuronas de pez o de neuronas de calamar. Y además es fácil en piscifactorías obtener clones genéticamente iguales. Creo, claro, porque yo soy un profano. Es que podríamos hacerlo con tejido nervioso humano si fuéramos capaces de criar neuronas en el laboratorio, lo cual es muy difícil, no se pueden obtener grandes cantidades de tejido neuronal humano. Pero lo mismo es un IMPOSIBLE porque el establecimiento de una sinapsis neuronal funcionante exige la compatibilidad de los antígenos de histocompatibilidad, independientemente de que se establezca o no una respuesta inmunitaria. Es decir que podríamos transplantar neuronas de pez al tejido cerebral humano y no suscitar una respuesta inmunitaria pero las neuronas no conseguirían establecer sinapsis funcionales. Esta en juego la vida o el bienestar de miles de personas que han sufrido un ictus. La verdad es que soy un monstruo de Inteligencia, PERO ESTOY LOCO.

UNA ALTERNATIVA A INYECTAR RIBOSOMAS.

Sería sintetizar, fabricar, una pequeña molécula capaz de estimular la ARN polimerasa, pero la ARN polimerasa que sintetiza el ARN ribosómico. Así la misma neurona fabricaría los ribosomas. Pero el problema es que la célula al tener un exceso de ARN ribosómico creería que está invadida por un virus y sufriría Apoptosis, o se podría desdiferenciar en una célula tumoral. Y provocar un cáncer. Una molécula química sería capaz de atravesar la barrera hematoencefálica y se podría suministrar vía carótida. Estimularía la ARN polimerasa ribosómica y se fabricarían más ribosomas. La idea en fin es regenerar el cerebro dañado, hacer que la neurona se divida.

Dicen que en el idioma Francés no existe la palabra IMPOSIBLE.

Lo más seguro es que no podamos regenerar la Neurona, que el proceso que sigue la célula neuronal en su diferenciación es un proceso IRREVERSIBLE, porque es a nivel génico, pero habría que intentarlo. Se podrían salvar muchas vidas. Enfermos de Ictus, Autismo, Alzheimer, Síndrome de Down, Esquizofrenia. Dicen que en el idioma francés no existe la palabra "imposible". Si la neurona ha sufrido cambios a nivel de ADN irreversibles no se podría regenerar, pero si el cambio solo es a nivel epigenético, de cromatina, sería posible hacer que se dividiera.

.....  
Francisco Antonio Ruiz Caballero.

Doctor Frankenstein.

Me pregunto qué pasaría si inyectáramos Ribosomas enteros en el cerebro de un paciente con Alzheimer, o en el Cerebro de un Autista, o en el Cerebro de un Trisómico de Down. La idea es esa, inyectar Ribosomas enteros en el Cerebro. ¿Lo habrán hecho los yanquis?, yo creo que los yanquis ya lo habrán hecho y habrán visto que es inútil. Que no soluciona nada y que encima el paciente empeora. Pero sería bonito investigarlo con ratas. Inyectar Ribosomas de Ratas en el Cerebro de Ratas y ver cómo se comportan.

.....  
Francisco Antonio Ruiz Caballero. Todo lo que estudié de Biología para llegar a esta chorrada, ¡¡¡¡cómo ha degenerado mi cerebro Virgen del Carmen¡¡¡¡. Estoy para que me tiren a la basura.

ESTOY SUPERMAL SUPERMAL SUPERMAL.

COMO TENGO EL ESPOLÓN EN EL CALCÁNEO COJEO AL ANDAR, Y HOY HE SALIDO Y HE IDO AL CORTE INGLÉS Y CUANDO HE VUELTO A MI CASA ME HE DADO CUENTA DE QUE ME HE LASTIMADO UN MUSCULO GEMELO, sencillamente de andar torcido para evitar el dolor en el pie. Y AHORA ADEMÁS DEL PIE DOLORIDO TENGO EL GEMELO LASTIMADO.

Y ENCIMA NO SÉ SI MI IDEA DE INYECTAR RIBOSOMAS ES UNA IDEA GENIAL O UNA FANTASÍA DESCABELLADA. EL PROBLEMA ESTÁ EN QUE TU INYECTAS LOS RIBOSOMAS EN EL LIQUIDO QUE RODEA LAS CELULAS, y no sé si las células los tomarán o no. LAS PROTEASAS EXTRACELULARES DEL LIQUIDO INTERSTICIAL PODRÍAN DEGRADAR EL RIBOSOMA ANTES DE QUE ENTRARA EN LA CELULA, eso se podría impedir con inhibidores de las proteasas, pero los inhibidores son tóxicos. y además al penetrar la aguja dispensadora en el tejido causa un cierto grado de hemorragia, y en el cerebro eso es muy peligroso. Y Además habría que inyectar el ribosoma en la substancia gris, porque es donde está el soma de las neuronas. O SEA QUE NO SÉ SI MI IDEA ES UNA ESTUPIDEZ DE UN LOCO INUTIL O UNA MARAVILLA. LO UNICO QUE SE ES QUE DIOS A TRAVES DE LA TELE ME DICE QUE CHUPE POLLAS. Y LA VERDAD ES QUE NO ME DA LA GANA DE CHUPAR POLLAS PORQUE DESPUES SE RIEN DE TI SI LAS CHUPAS. También se podrían inyectar Liposomas cargados de ribosomas, los liposomas se unirían a las células nerviosas y no habría que utilizar inhibidores de las proteasas. En fín, estoy bastante desmoralizado, no sé si he tenido una buena idea o la he cagado de una manera soberbia.

ADEMAS, EN CUANTO EL RIBOSOMA ENTRARA EN LA CELULA COMENZARIA A SINTETIZAR PROTEINAS Y LA CELULA PODRIA INICIAR UN CICLO DE DIVISION CELULAR SIN ESTAR PREPARADA PARA ELLO Y LO MISMO LA CELULA PODRIA ENTRAR EN APOPTOSIS O CONVERTIRSE EN TUMORAL. Y EN VEZ DE CURAR EL ICTUS PROVOCARIAMOS UN TUMOR CELULAR.