

CRECIMIENTO Y DESARROLLO

"análisis"

María del Pilar Castro Pérez

31 de agosto del 2020

Bien el texto nos mencionaba conceptos muy importantes al igual que información. El crecimiento y desarrollo en la niñez es un proceso muy importante ya que con ello logramos ser personas maduras en ciertos sentidos, así también como para verificar si un niño está padeciendo de ciertos factores los cuales nos están interviniendo en el crecimiento y desarrollo, lo cual sea causado tal vez por enfermedades, factores diferentes a la salud y factores que causen un déficit o aumento. Por lo tanto, bien aquí pude comprender la definición de crecimiento lo cual nos indica que está relacionado con nuestro organismo desde la etapa cigoto-embrión por que en esto implica conjunto de células considerado un ser vivo y como va madurando desde esa etapa, ya que nuestra unidad funcional es la célula, de ella dependerá nuestro crecimiento. En cambio, desarrollo es aquello que nos hace un ser funcional que va madurando con las funciones y habilidades que va adquiriendo. Ya que hay que entender que nuestro crecimiento va depender de aquellas capacidades estructurales que nuestras células van adquiriendo, y el desarrollo de las funciones nuevas que la célula conjunto al organismo va procesando. El texto también nos mencionaba ciertos factores que intervienen en estos procesos, nos enseñaba factores nutricionales, los cuales ahí pueden bien definirse ciertas enfermedades que causaran un déficit o aumento, socioeconómico lo cual también interviene por el nivel de clases sociales y económicos, que interviene en si el paciente viene de un nivel bajo a un alto, por el consumo de nutrientes que adquirirá, emocionales los cuales son de suma importancia ya que va dependiendo del comportamiento que el niño tendrá y como esto interfiere en la madurez mental, genéticos ya que con ello interferirá en el desarrollo social del niño, por el simple hecho que si el niño desarrolla alguna enfermedad genética como lo es la trisomía 21 (Sx. de down) afectará en su entorno y la capacidad de relacionarse con personas desde una etapa inferior hasta una superior, neuroendocrinas esto es de suma importancia para el dx. de un paciente en cuanto a alteraciones de su crecimiento por las hormonas como la GH. También recalcar que la curva de crecimiento dependerá de factores ya que un buen desarrollo de estos factores, harán que el niño crezca, aunque bueno como he visto en las materias anteriores, que cuando estamos en vida intrauterina nosotros dependemos de nuestra madre

que por el cordón umbilical vamos adquiriendo nutrientes los cuales nos ayudaran para nuestro crecimiento y en desarrollo adquiriendo aquellos procesos para metabolizarlos. Por ello esos factores son importantes desde que estamos en el útero de nuestra madre. Otra cosa de suma importancia que el texto nos menciona, son aquellos periodos de crecimiento, desde aunque yo diría que empezamos desde que somos un cigoto, ya que nuestro desarrollo ahí va adquiriendo varios procesos para llegar a poseer varias funciones, nutrientes, componentes estructurales y otras cosas para llegar a la etapa embrionaria, sin embargo el texto solo nos menciona las etapas desde ser un embrión hasta la etapa de detención final de crecimiento, ya que en estas etapas, también ya mencionados en el libro de Langman, de embriología humana, que dictaran aquellas características de desarrollo y crecimiento de un ser humano, para su buen funcionamiento. Tal cual este libro nos ha dado información, que, más adelante ya siendo un profesional de salud, hay que saber para intervenir y Dx. alguna alteración, y así dar un tratamiento específico para la alteración o factor descontrolado y dar información hacia la población y que ellos hagan el trabajo para su desarrollo y crecimiento.