

Universidad Del Sureste
(UDS)

Tarea: Control y Seguimiento

Enfermería Gerontogeriatrica

Catedrática: Dra. Dennys Barrientos Castillo

Alumno: Miguel Ángel López Bolom

San Cristóbal de las Casas, Chiapas, junio de 2020



CONTROL Y SEGUIMIENTO

4.4 Control y Seguimiento.

Es un aspecto básico en las nuevas modalidades de asistencia. Teniendo más presentes las enfermedades cardiovasculares de forma aislada o combinada.

En la actualidad con la ayuda de la tecnología como el internet y y las redes tecnológicas son de gran ayuda para brindar el control y seguimiento de los pacientes sin necesidad de visitar su domicilio, ya que actualmente existen aparatos que ayudan a obtener los datos y parámetros que se requieren evaluar.

Con esto surge un sistema con tres entidades: Usuario Paciente (UP), Usuario Médico (UM) y Estación Central (EC); en las que de acuerdo a los requerimientos, las funcionalidades que se ofrecen son las siguientes:

Respecto a la entidad UP:

1. Posibilidad de registrar por métodos conservados como válidos y de fiabilidad contrastada los parámetros cardiológicos necesarios.
2. Posibilidad de responder un breve cuestionario que incluye test funcionales, apreciaciones personales, etc., como complemento para la evaluación del estado puntual tanto físico como anímico.
3. Capacidad de transmisión de la información registrada sobre servicios soportados por la red GSM

Respecto a la entidad EC:

1. Disponibilidad de servicios propios para recibir y distribuir la información procedente del UP y UM.
2. Capacidad de organización, gestión y almacenamiento en forma de carpetas individuales de paciente
3. Disponibilidad de servicios interfaz y mensajería necesarios para con UP y UM
4. Disponibilidad de servicios de comunicaciones/conectividad, servicios de auditoración y control, servicios de seguridad.
5. Funcionamiento autónomo, sin necesidad de presencia de un operador humano para el desempeño de sus tareas.

