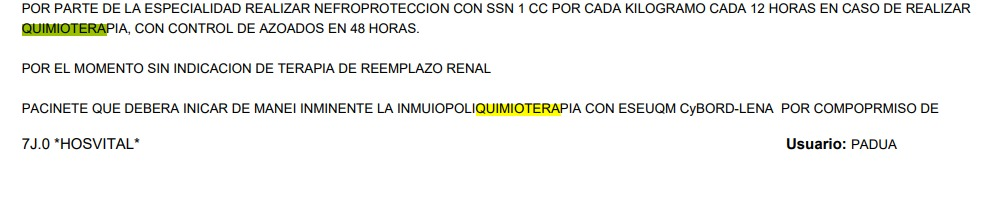
# PROPUESTA DE ESTRUCTURA DE HISTORIAS CLINICAS PARA LA CORRECTA Y AGIL IMPLEMENTACIÓN DE MACNA.

Para el correcto funcionamiento del software de MACNA, se deben tener en cuena los siguientes aspectos a tener en cuenta:

* **Correcta ortografia:**  el programa trabaja con reconocimiento de caracteres, si se escribe mal una palabra, este no podrá analizar el contexto de forma correcta.



* **Estandarización de escritura:** si se escribe una palabra de diferentes formas, el programa se vuelve propenso a errores ya que la palabra escrita puede parecerse a otra o no este registrada dentro del diccionario generado en el entrenamiento, lo que hace que no lo reconozca.

**Ejemplos:** Cancer de mama, Cancer M, CM, C mama.

# Nomenclatura:

# Rojo : palabras clave.

Verde : variables.

# 18 y 19 : Fecha de diagnostico del cancer reportado:

El cancer del paciente fue reportado el YYYY-MM-DD, con nota de remisión al medico el YYYY-MM-DD.

20 : Fecha de ingreso a la institución:

El paciente luego de la interconsulta el paciente ingreso el YYYY-MM-DD.

# 21 :Tipo de estudio con el que se realizó el diagnóstico de cáncer.

Tipo de diagnostico de cancer : <tipo diagnostico> / sin diagnostico.

Si el paciente no tuvo diagnostico:

22 : Motivo: <motivo> { coagulopatía, localización del tumor , deterioro, Negativa del usuario, Administrativa, clinica pendiente, Persona con aseguramiento, histopatología, desconocido }

23 Fecha recolección de muestras de estudio histopatologico.

Las muestras del estudio histopatologico se tomaron el YYYY-MM-DD.

24 FECHA DEL PRIMER O UNICO UNIFORME HISTOPATOLOGICO VALIDO DE DIAGNOSTICO.

El primer informe histopalogico generado el YYYY-MM-DD

27 Histología del tumor en muestra de biopsia o quirúrgica

según biopsia realizada la histología del tumor es <tipo> { Adenocarcinoma, Carcinoma escamocelular, Carcinoma de células basales, Carcinoma diferenciada, Oligodendroglioma, Astrocitoma, Ependimoma, Neuroblastoma, Meduloblastoma, Hepatoblastoma, Rabdomiosarcoma, Leiomiosarcoma, Osteosarcoma, Fibrosarcoma, Angiosarcoma, Condrosarcoma, Otros sarcoma, Pancreatoblastoma, Blastoma pleuropulmonar ,Melanoma, Carcinoma papilar de tiroides. }

Si el paciente no realizó

Paciente no realizó estudio histopatológico

28: grado de firenciación, concatenado con el anterior:

con grado de diferenciación <grado>

29 primera estadificación

paciente de cancer <tipo de cancer> con estadio <estadio>

31 y 32 y 33 Para cáncer de mama, ¿se le realizó a este usuario la prueba HER2 (llamado también receptor 2 del factor de crecimiento epidérmico humano, también llamado erb-B2) antes del inicio del tratamiento?

Paciente de cancer de mama con HER2 <Realizado/No Realizado> el YYYY-MM-DD con resultado <Resultado> .

Si no es cancer de mama, no mencionar.

34 y 35 Cancer colorectal.

Paciente de cancer colorectal con estadificación <estadio> realiazado el YYYY-MM-DD.

Si no es cancer colorectal, no mencionar.

36 linfina de hodgkin:

< .. pendiente .. >

37 prostata

paciente de cancer de prostata con gleason <escala>

38 Leucemia

paciente con riesgo de leucemia <riesgo> clasificado el YYYY-MM-DD

40 y 41 Objetivo de la intervención

< .. pendiente .. >

42,43,44 Tiene antecedente de otro cáncer primario (es decir, tiene o tuvo otro tumor maligno diferente al que está notificando)

paciente con antecedente de cancer <cancer>, diagnosticado el YYYY-MM-DD

O TAMBIEN PUEDE SER REDACTADO DE LA SIGUIENTE FORMA.

paciente con antecedente: si

diagnostico : cancer

fecha : YYYY-MM-DD

QUIMIOTERAPIA: tanto para el primer ciclo de quimioterapia como para el ultimo ciclo.

**MOTIVO DE CONSULTA :**

**INFORME TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA**

… Se inicia protocolo de quimioterapia …



Ciclo de quimioterapia numero : <No>

Fase de la quimioterapia : <fase>

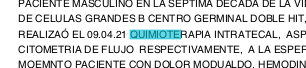
Quimioterapia suministrada YYYY-MM-DD:

inicia quimioterapia YYYY-MM-DD

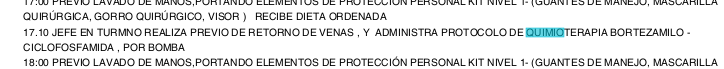
finaliza quimioterapia YYYY-MM-DD / En proceso.

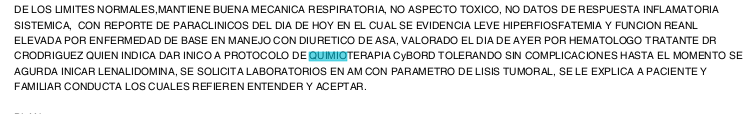
* Llevar conteo de las quimio que viene realizando.
* Numeros de ciclos de la quimio presente.
* Especificar si la quimio esta en proceso terminada o pendiente.
* Fecha de inicio de la quimioterapia.
* Fases de la quimioterapia.
* Ubicación temporal\* establecer referencias.
* Numero de ciclos actuales de la quimioterapia.
* Fecha de finalización de la quimioterapia.
* Caracteristica actual.

VARIACIONES (NO)



FECHA



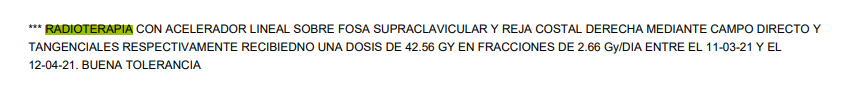
No especifica inicio de quimio CC8738974

# RADIOTERAPIA

**Diferentes variaciones que se encontró al momento de buscar las fechas.**

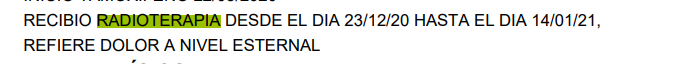
Graphical user interface, text, application

Description automatically generated



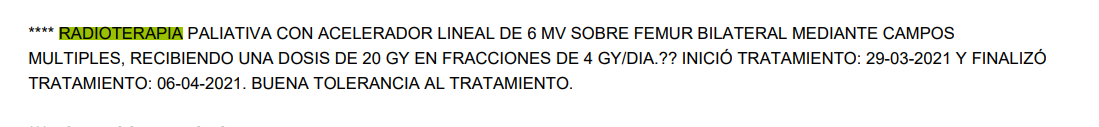
Text

Description automatically generated



Text

Description automatically generated



Graphical user interface, text, application

Description automatically generated with medium confidence

**Estructura propuesta:**

MOTIVO DE CONSULTA

TERMINACION DE TRATAMIENTO DE RADIOTRAPIA

ENFERMEDAD ACTUAL

… PACIENTE RECIBIO TRATAMIENTO DE RADIOTERAPIA DESDE YYY-MM-DD HASTA YYYY-MM-DD …

**Posibles anotaciones:**

