



**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE
CHIMBOTE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y
BIOQUÍMICA**

**EVALUACIÓN DE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE
PRESCRIPCIÓN EN RECETAS MÉDICAS DE
ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS ATENDIDAS
EN EL CENTRO DE SALUD FLORIDA, CHIMBOTE.
SETIEMBRE - OCTUBRE 2023**

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
QUÍMICO FARMACÉUTICO**

AUTORA:

**ESPINOZA MENDOZA, CAROL MILENA
ORCID: 0000-0002-6909-7643**

ASESOR:

**VASQUEZ CORALES, EDISON
ORCID: 0000-0001-9059-6394**

CHIMBOTE - PERÚ

2024



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA

ACTA N° 0108-107-2024 DE SUSTENTACIÓN DEL INFORME DE TESIS

En la Ciudad de **Chimbote** Siendo las **21:00** horas del día **24** de **Enero** del **2024** y estando lo dispuesto en el Reglamento de Investigación (Versión Vigente) ULADECH-CATÓLICA en su Artículo 34º, los miembros del Jurado de Investigación de tesis de la Escuela Profesional de **FARMACIA Y BIOQUÍMICA**, conformado por:

OCAMPO RUJEL PERCY ALBERTO Presidente
CAMONES MALDONADO RAFAEL DIOMEDES Miembro
ALVA BORJAS MARCO ANTONIO Miembro
Dr. VASQUEZ CORALES EDISON Asesor

Se reunieron para evaluar la sustentación del informe de tesis: **EVALUACIÓN DE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRESCRIPCIÓN EN RECETAS MÉDICAS DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS ATENDIDAS EN EL CENTRO DE SALUD FLORIDA, CHIMBOTE. SETIEMBRE - OCTUBRE 2023**

Presentada Por :
(0108171018) **ESPINOZA MENDOZA CAROL MILENA**

Luego de la presentación del autor(a) y las deliberaciones, el Jurado de Investigación acordó: **APROBAR** por **MAYORIA**, la tesis, con el calificativo de **13**, quedando expedito/a el/la Bachiller para optar el TITULO PROFESIONAL de **Químico Farmacéutico**.

Los miembros del Jurado de Investigación firman a continuación dando fe de las conclusiones del acta:

OCAMPO RUJEL PERCY ALBERTO
Presidente

CAMONES MALDONADO RAFAEL DIOMEDES
Miembro

ALVA BORJAS MARCO ANTONIO
Miembro

Dr. VASQUEZ CORALES EDISON
Asesor



CONSTANCIA DE EVALUACIÓN DE ORIGINALIDAD

La responsable de la Unidad de Integridad Científica, ha monitorizado la evaluación de la originalidad de la tesis titulada: EVALUACIÓN DE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRESCRIPCIÓN EN RECETAS MÉDICAS DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS ATENDIDAS EN EL CENTRO DE SALUD FLORIDA, CHIMBOTE. SETIEMBRE - OCTUBRE 2023 Del (de la) estudiante ESPINOZA MENDOZA CAROL MILENA, asesorado por VASQUEZ CORALES EDISON se ha revisado y constató que la investigación tiene un índice de similitud de 17% según el reporte de originalidad del programa Turnitin.

Por lo tanto, dichas coincidencias detectadas no constituyen plagio y la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote.

Cabe resaltar que el turnitin brinda información referencial sobre el porcentaje de similitud, más no es objeto oficial para determinar copia o plagio, si sucediera toda la responsabilidad recaerá en el estudiante.

Chimbote, 02 de Abril del 2024



Mgtr. Roxana Torres Guzman
RESPONSABLE DE UNIDAD DE INTEGRIDAD CIENTÍFICA

Dedicatoria

A mis padres por el gran apoyo incondicional brindado, porque siempre me motivaron a seguir luchando por cada uno de mis sueños y anhelos, gracias a ustedes por haber estado siempre conmigo durante todo este tiempo.

Mis queridas y apreciadas hermanas, Nelva, Yesica y Analy Espinoza Mendoza, quienes con su ejemplo y su apoyo; yo pude lograr terminar mis estudios, estar eternamente agradecidas con ustedes y sé que están muy orgullosa de mi por este logro.

Asimismo, a mi estimada y querida tía Francisca Ponce, porque siempre estuviste para brindarme tu apoyo y tus buenos y sabias consejos, siempre estuviste para mí y por eso y más estoy muy agradecida.

Agradecimiento

Agradezco a Dios, por haberme permitido terminar mi carrera profesional con mucho esfuerzo.

A mis padres Belisario y Esperanza que siempre me brindaron todo su apoyo incondicional desde el inicio de mi carrera hasta el final siempre me motivaron a seguir adelante y no rendirme nunca a pesar de los obstáculos que tuve en todo este trayecto de mi carrera profesional.

A mis hermanas que siempre estuvieron conmigo y nunca dudaron en apoyarme, al amor de mi vida Miguel Risco, porque fuiste mi motivo de superación, y me acompañaste me motivaste para que cumpliera con mis estudios.

Índice general

Dedicatoria	IV
Agradecimiento	V
Índice general	VI
Lista de Tablas	VII
Resumen	VIII
Abstract	IX
I. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	1
II. MARCO TEÓRICO	6
2.1 Antecedentes	6
2.1.1 Antecedentes internacionales	6
2.1.2 Antecedentes nacionales	7
2.1.3 Antecedentes Locales o regionales	8
2.2 Bases teóricas	10
III. METODOLOGIA	13
3.1 Nivel, tipo y diseño de investigación	13
3.2 Población y muestra	13
3.3 Variables. Definición y operacionalización	14
3.4 Técnica e instrumentos de recolección de información	15
3.5 Método de análisis de datos	16
3.6 Aspectos éticos	16
IV. RESULTADOS	17
DISCUSIÓN	21
V. CONCLUSIONES	24
VI. RECOMENDACIONES	25
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	26
ANEXOS	33
Anexo 01 Matriz de consistencia	33
Anexo 02 Instrumento de recolección de información	34
Anexo 03 Documento de aprobación para la recolección de la información	35
Anexo 04 Declaración jurada	36
Anexo 04 Evidencias de ejecución	37
Anexo 06 evidencias fotográficas	56

Lista de Tablas

TABLA 01.

Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de los datos del paciente.

TABLA 02.

Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de los datos del prescriptor.

TABLA 03.

Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de los datos del medicamento.

TABLA 04.

Distribución porcentual de las rectas medicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento del tiempo de validez y legibilidad.

TABLA 05.

Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de las dimensiones.

Resumen

El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo de Evaluar el Cumplimiento de las Buenas prácticas de prescripción médica de antiinflamatorio no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida, Chimbote. Setiembre – Octubre 2023. La metodología utilizada fue de tipo básica, de nivel descriptivo, de diseño no experimental, se realizó la recolección de datos, 453 recetas médicas; donde se registraron todos los datos obtenidos de las recetas evaluadas donde se consideró los datos del paciente, del medicamento, del prescriptor, la validez y la legibilidad. Los resultados que se obtuvieron en relación a las dimensiones fueron que el 45.92% con respecto a los datos del paciente, el 60.93% con respecto a los datos del medicamento, el 100% cumple con los datos del prescriptor, el 79.47% en base a la legibilidad de prescripción y el 100% no cumplen con el llenado de la fecha de expiración. Se concluye que se logró la evaluación de las buenas prácticas de prescripción en las recetas médica, pero se evidencia que no todos los prescriptores cumplen con lo solicitado de la receta médica para un correcto y adecuada prescripción.

Palabra clave: Buenas prácticas, prescripción, recetas médicas. antiinflamatorio

Abstract

The objective of this research work was to Evaluate Compliance with Good Medical Prescription Practices for non-steroidal anti-inflammatory drugs attended at the Florida Health Center, Chimbote. September – October 2023. The methodology used was basic, descriptive level, non-experimental design, data collection was carried out, 453 medical prescriptions; where all the data obtained from the evaluated prescriptions were recorded where the data of the patient, the medication, the prescriber, validity and readability were demonstrated. The results obtained in relation to the dimensions were that 45.92% with respect to the patient's data, 60.93% with respect to the medication's data, 100% complies with the prescriber's data, 79.47% based on prescription readability and 100% do not meet the expiration date filling. It is concluded that the evaluation of good prescription practices in medical prescriptions was achieved, but it is evident that not all prescribers comply with what is requested in the medical prescription for a correct and adequate prescription.

Keyword: Good practices, prescription, medical recipes. anti-inflammatory

I. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) nos refiere que más de 138 millones de pacientes se ven perjudicados por errores médicos y 2,6 millones mueren por cada año; esto se debe a los fallos en el diagnóstico, en la prescripción de medicamentos y tratamientos, y el uso inapropiado de fármacos son las tres principales causas de este alto número de afectados. Esto es ocasionado por los sistemas sanitarios que no se están adecuando a nuevos diseños que ayuden afrontar este problema de salud. ⁽¹⁾

Si la atención sanitaria es considerada una actividad de riesgo, se puede deducir que el proceso de medicación es lo más peligroso, presentados por los errores de medicación han sido señalados en diversos estudios tanto como nacionales e internacionales. Como evento adverso más frecuente de la atención sanitaria. Este problema también se relaciona con el proceso de medicación cuando el tratamiento es largo y complejo, sobre todo a nivel hospitalario en el cual intervienen diferentes profesionales además del propio paciente. ⁽²⁾

Los medicamentos son utilizados en diferentes servicios médicos, son ampliamente utilizados, en la prescripción médica que se define como el acto de la dispensación de uno o varios medicamentos que debe recibir el paciente, en la dosis correcta y la duración del tratamiento. El cuál es el resultado de un proceso lógico que se da mediante los conocimientos adquiridos, mediante una previa consulta externa, donde el paciente explica los síntomas que presenta, para proceder a las indicaciones terapéuticas establecidas por un profesional médico, esto implica las medidas como uso del medicamento, lo cual va plasmado en una receta médica. ⁽³⁾

La prescripción adecuada es posible si el profesional de salud, cuenta con los conocimientos basados en información actualizada e independiente y con la destreza necesaria, es capaz de identificar los problemas del paciente, permitiéndole un esquema terapéutico adecuándose a las necesidades clínicas del paciente, indicado a una dosificación que satisfaga sus requerimientos individuales por un periodo adecuado y un costo más accesible. ⁽⁴⁾

Las prescripciones tienen que verse exclusivamente como acción propiamente dicha, de escribir, generalmente consiste en las faltas puntuales al redactar el nombre del fármaco, su forma farmacéutica y concentración; la omisión involuntaria de los detalles y ausencia de datos obligatorios, la mala transcripción de contenido y problemas de legibilidad por la mala caligrafía. Usualmente estos errores obedecen a factores humanos, tales como descuido, cansancio, despiste y estas confusiones a veces suele pasar, pero hay otros errores en la dispensación, administración y consumo de medicamentos. ⁽⁵⁾

La prescripción de medicamentos es el insumo para el desarrollo de procesos que involucran en el talento humano en la salud de los pacientes, con el esfuerzo de mejorar su condición de vida, se ha identificado diferentes factores relacionados con la prescripción y dispensación que pueden alterar el curso de la terapia farmacológica y que incluso pueden provocar daños al paciente, por ello el personal médico encargado de la prescripción de las recetas tendrá que tomar en cuenta la patología de cada paciente para las indicaciones establecidas de los tratamientos. ⁽⁶⁾

En Ecuador cuentan con un reglamento para establecer el contenido y los requisitos que debe contener una receta médica y un control sobre la prescripción, dispensación y expendio para cada medicamento de uso y consumo humano, mediante el cual las realizaciones de prescripciones realizadas por el médico deberán cumplir con cierta información indispensable que ayude a garantizar que el proceso de preparación y dispensación de medicamento se lleve acorde a las condiciones de cada paciente. A pesar de contar con el documento y otros protocolos, existen múltiples factores que promueven a la aparición de errores de prescripción y a un uso irracional de los medicamentos. ⁽⁷⁾

A nivel mundial, se han realizado estudios observacionales que indican tasas de errores durante la fase de prescripción, así mismo hay diversos estudios que demuestran los errores en la prescripción, en un estudio realizado en España cuentan con un porcentaje de error del 6.3% ⁽⁸⁾. Mientras que, a nivel de Latinoamérica, en Chile se reporta que el 23.2% de errores esto ocurre en un servicio de urgencias ⁽⁹⁾, en el Perú los servicios de medicina general es más sus a los errores de prescripción médica, pero el alto porcentaje a la tasa de errores es significativo de 60% ⁽¹⁰⁾

Los antiinflamatorios no esteroideos (AINEs) es el grupo de medicamentos terapéuticos más utilizados o más consumidos en el mundo, que comparten acciones terapéuticas para el control de diversos grados del dolor, la inflamación y la fiebre; siendo muchas veces innecesario su consumo excesivo⁽¹¹⁾, en España el 20% de las personas mayores de 65 años consumen AINEs de manera habitual. Esto genera diversas reacciones adversas graves que en su mayoría son gastrointestinales⁽¹²⁾.

También los AINEs son utilizados para los dolores reumáticos, tanto en enfermedades antiinflamatorias como degenerativas. Debido a las propiedades farmacológicas, los analgésicos antiinflamatorios no esteroideos (AINEs) se ubican entre los medicamentos más utilizados en el mundo; un aproximado de más de 30 millones de habitantes lo usan diario para controlar el dolor crónico o agudo y la mitad de ello son personas mayores de 50 años, cada año se otorga 70 millones de prescripciones de AINEs en Estados Unidos, 20 millones en Inglaterra y 10 millones en Canadá⁽¹³⁾.

El riesgo de efectos adversos se incrementa innecesariamente con el uso indiscriminado por parte de los médicos y de los mismos pacientes, el estudio sobre la prescripción inadecuada de los AINEs ha revelado que el 13 a 44% de los médicos toma una decisión incorrecta al prescribirlo; así mismo se ha demostrado que el 42% de los médicos no conoce sus posibles efectos adversos y el 27.6% de estos son prevenibles⁽¹⁴⁾.

Además, los AINEs presentan una elevada capacidad para provocar reacciones adversas, siendo una de ellas las complicaciones gastrointestinales el principal problema de consumo entre el 1-2% de los consumidores habituales presentan una complicación grave, la incidencia de ulcera es elevada (15-30%)⁽¹⁵⁾.

Los resultados que se obtenidos, con respecto al cumplimiento de buena práctica de prescripción en recetas médica, se ven reflejados en los resultados que se han obtenido en la evaluación de cada receta atendida en el centro de salud de la florida de Chimbote, esta problemática afecta a la población a nivel nacional, por el incumplimiento del llenado de las recetas

Mediante a las problemáticas, se pensó en realizar este proyecto de investigación, y así indagar como es que se lleva a cabo las buenas prácticas de prescripción en un establecimiento de salud de Florida en Chimbote, por lo que se planteó ¿Cumplen con las buenas prácticas de prescripción en las recetas médicas de antiinflamatorio no esteroideo atendidas en el centro de salud Florida, Chimbote 2023?

Se planteó los siguientes objetivos:

El objetivo general

Evaluar el Cumplimiento de las Buenas prácticas de Prescripción en recetas médica de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida, Chimbote. Setiembre – octubre 2023

Los objetivos específicos

1. Evaluar el cumplimiento de las Buenas prácticas de Prescripción, según los datos del paciente en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote.
2. Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción, según los datos del prescriptor en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote.
3. Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción, según los datos del medicamento en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote.
4. Evaluar el cumplimiento de las Buenas prácticas de prescripción, según el tiempo de validez y legibilidad en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote.

5. Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción, según las dimensiones en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote.

II. MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes

2.1.1 Antecedentes internacionales

Se ha encontrado estudios relacionados con la variable de estudio que tienen vinculación con el tema de investigación, por lo tanto:

Vargas E, Rodríguez A. en el 2022 se realizó una investigación que tuvo como objetivo evaluar recetas médicas para verificar el cumplimiento de los requisitos de acuerdo con las guías de buenas prácticas de prescripción. la metodología utilizada fue de carácter cualitativo en la evaluación de las recetas, teniendo una muestra de 497 recetas. Los resultados obtenidos se evidenciaron que el 46.28% omitían parcialmente la información del médico, el 36.82% la información del paciente y el 37.02% se consideró letra no legible, el porcentaje más alto de cumplimiento lo represento la dosis con un 90.54%. se concluye que este estudio de investigación de muestra un alto porcentaje en las recetas evaluadas incumplen en los aspectos de buenas prácticas de prescripción. ⁽¹⁶⁾

Altamirano C. en el 2021 se realizó un estudio de investigación que tuvo como objetivo caracterización del cumplimiento de las normas de prescripción médica, e identificar los errores de prescripción que ocurren frecuentemente. La metodología utilizada fue observacional, descriptivo y retrospectivo de la evaluación de las recetas, teniendo como muestra 100 recetas que fueran atendidas en el servicio de medicina general del centro de salud Guadalquivir. Los resultados obtenidos fueron el 75% hace relación a la forma farmacéutica del medicamento, el 55% a la duración del tratamiento, el 51% a la omisión del código CIE, 34% a las vías de administración y el 27% hace referencia al nombre comercial del medicamento. se concluye que el 98% de las recetas que fueron evaluadas si cumplen con las buenas prácticas de prescripción médica. ⁽¹⁷⁾

2.1.2 Antecedentes nacionales

Vera J, Yauri M. en el 2022, se realizó un estudio investigación que tuvo como objetivo determinar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción en las recetas atendidas en el servicio de farmacia ambulatoria de la clínica angloamericana, San Isidro. La metodología utilizada fue descriptiva, enfoque cuantitativo y diseño no experimental basados en una muestra 253 recetas atendidas en el establecimiento. Como resultados se obtuvieron que el 100% de pacientes atendidos cumplen con las prácticas de prescripción médica, el 100% de las recetas cumplen con el llenado de los datos del paciente, asimismo el 100% cumple con el llenado de los datos correspondientes de los médicos, 98.42% cumple con la prescripción de los medicamentos y el 92.49% presenta un nivel alto con los Datos de vigencia y legibilidad en recetas. Conclusión: Se determinó que todos los indicadores sí cumplen altamente todos los estándares especificados en la norma de las BPP ⁽¹⁸⁾

Cabello N, Ledesma R. en el 2022, se realizó el siguiente estudio de investigación que tuvo como objetivo determinar el cumplimiento de buenas prácticas de prescripción en las recetas de pacientes atendidos en el servicio de farmacia del hospital docente clínico quirúrgico Daniel Alcides Carrión 2021. La metodología utilizada fue de descriptivo, el estudio realizado es de tipo básico, transversal, cuantitativa, basado en una muestra de 354 recetas atendidas en el servicio de farmacia. los resultados obtenidos fueron que el 64.4% cumple con las buenas prácticas de prescripción, el 44.9% representa a los datos del paciente, 47.5% cumple con los datos del prescriptor, el 48.6% cumple en cuenta a los datos del medicamento y el 50.6% cumple en cuenta a las fechas de las recetas. En conclusión, la mayor cantidad de recetas evaluadas, reflejan una práctica de prescripción de nivel regular. ⁽¹⁹⁾

Real A. en el 2018, realizo un estudio de investigación que tuvo como objetivo el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción de la especialidad de gastroenterología del programa de atención domiciliaria del adulto mayor- EsSalud, durante el periodo de febrero – marzo 2016. Se realizó un estudio transversal – retrospectivo, observacional y descriptivo. Se analizaron 397 recetas médicas. Se elaboró como instrumento una ficha de recolección de datos. Según los resultados obtenidos en los datos del paciente 90,4% de

recetas, consigan los apellidos y nombres, el 100% la historia clínica y el CIE-10. Respecto a las indicaciones terapéuticas, se encontró que el 100% cumple con el DCI de los medicamentos. El 97,5% consigna la dosis y la frecuencia del medicamento, mientras que el 100% la duración del tratamiento. Se encontró que el 100% de las recetas médicas consignaron datos del médico prescriptor. La fecha de expedición y expiración, estuvo presente con el 100%, solo el 6,0% de recetas médicas se establecieron con letra legible. Se cumple las buenas prácticas de prescripción. Los datos del paciente y del prescriptor fueron los indicadores con mayor cumplimiento ⁽²⁰⁾

2.1.3 Antecedentes Locales o regionales

López C. en el año 2022, se realizó una investigación que tiene como objetivo determinar el cumplimiento de buenas prácticas de prescripción en recetas de pacientes que acuden al servicio de medicina paliativa y terapia del dolor de IREN NORTE – Trujillo en el periodo de enero – marzo 2020. La metodología utilizada es de estudio cuantitativo, de tipo descriptivo y de corte transversal, que tuvo una muestra de 284 recetas médicas. Los resultados obtenidos fueron que el 100% cumple con los datos del paciente y número de historia clínica, el 96,48% cumple con el DCI, el 96,83% cumple con la concentración del principio activo, el 86,62% cumple con el llenado del medicamento, 92,96% con la dosis, 93,66% con la forma farmacéutica, 91,20% con las vías de administración, 96,48% con la duración del tratamiento, datos del prescriptor el 100%, el 96,48% cumple con legibilidad de la letra y el 3,52% incumple. Se concluye que los profesionales de salud IREN NORTE incumplen el 100% con el manual de buenas prácticas de prescripción ⁽²¹⁾.

Santos S. en el año 2022, se realizó un estudio de investigación que tuvo como objetivo determinar el cumplimiento de buenas prácticas de prescripción en el servicio de hospitalización en el hospital de nivel II- I durante el periodo de julio 2021- abril 2022. La metodología utilizada fue evaluar la muestra que está conformada por 372 recetas prescriptas en el servicio de hospitalización del nosocomio referido. En los resultados se encontraron errores de prescripción en datos del prescriptor; el 5.11% de total de recetas no presentaron

el nombre del prescriptor, el 100-5 omitió su dirección y teléfono o de la institución donde laboran, el 1,61% presentó ausencia de su firma y el 14,78% no presentó su número de colegiatura. En base a los datos del paciente; el 100% de las recetas analizadas omiten su dirección y teléfono, el 9,95% y el 37,10% no presentaron la edad ni diagnóstico respectivamente. En datos en relación al medicamento; el 53,23% no presentó DCI, el 13,71% omitió la concentración del principio activo y el 33,60% no incluyó la forma farmacéutica, y el 14,78% presentó ilegibilidad en la escritura. Se concluye que el 100% de las recetas médicas prescriptas en el servicio de hospitalización del hospital de especialidades básicas la noria, durante el periodo julio 2021- abril 2022, no cumplen en algunos de sus componentes, con las buenas prácticas de prescripción ⁽²²⁾.

Obando R. en el 2019, se realizó una investigación que tuvo como objetivo determinar el porcentaje de cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción del servicio de cirugía del hospital Víctor Lazarte Echegaray, marzo – agosto 2018. La metodología utilizada fue de diseño no experimental, la muestra utilizada fue de 375 recetas. Los resultados obtenidos fueron de 0,7% omiten la forma farmacéutica del medicamento, el 5,3% no tienen del prescriptor, el 14,1% omiten concentración del medicamento, 17,6% no consideran el diagnóstico del paciente, 24,5% omiten la vía de administración del medicamento, 39,5% prescriben con letra ilegible, 61,6% omiten la edad del paciente y el 81,9% no considero la duración del tratamiento. Se concluye que hay un alto nivel de incumplimiento de las buenas prácticas de prescripción en las recetas prescritas en el servicio de cirugía del hospital Víctor Lazarte Echegaray ⁽²³⁾.

2.2 Bases teóricas

Receta Medica

Una receta médica, en sentido formal, es el soporte papel que contiene por escrito la prescripción medicamentos, se trata de un documento médico que avala la dispensación del medicamento al paciente y también es, en el ámbito de la asistencia pública, el documento de financiación total por parte de la administración sanitario y el paciente. Por tal razón, es un requisito formal y esencial de la receta es la constancia en el documento de la firma personal del médico ⁽²⁴⁾

Es un documento formal por el cual el profesional de salud, que son los prescriptores indican un tratamiento a un paciente, que puede o no contener medicamentos; además puede contener medidas o instrucciones para prevenir, aliviar, controlar o curar una enfermedad. Una receta médica es una instrucción de un prescriptor a un dispensador para la dispensación de los medicamentos que se indican en dicha receta para el consumo del paciente. ⁽²⁴⁾

Buenas prácticas de prescripción

La prescripción médica parte de la farmacología terapéutica, por lo que resulta muy importante y necesario realizar de manera correcta el llenado de las recetas, todo esto es un proceso por el cual el profesional médico manifiesta sus conocimientos adquiridos, mediante una consulta externa y cumple con el deber escuchar los síntomas que presentan los pacientes. Posterior a ello se establecerá su diagnóstico para su tratamiento terapéutico; la prescripción es un acto que indica que medicamentos se debe administrar al paciente, además de ello se debe orientar sobre la dosis daría y la duración que deberá tener el tratamiento. ⁽²⁵⁾

Partes de una receta medica

La receta médica está conformada en dos partes que está compuesta ⁽²⁶⁾

Datos del paciente: se debe registrar el nombre del paciente y se debe indicar el número de DNI, edad, de ser posible su teléfono y su dirección.

Datos del prescriptor: debe contener el nombre, profesión; estos datos deben figurar en la receta de forma impresa o letra legible. También es recomendable que consigne el número de colegiatura, el nombre y la dirección del establecimiento de salud.

Datos del medicamento: se considera su nombre genérico y/o la denominación común internacional (D.C.I), para que el paciente pueda seleccione alternativas al momento de su adquisición.

Datos de la receta: todas las recetas emitidas deberán cumplir con las normas establecidas, con respecto a los datos del medicamento, datos del prescriptor, datos del paciente, indicaciones, firma y sella.

Legibilidad de la receta: debe ser llenado con letra clara y legible, para su comprensión por el personal encargado de dispensar los medicamentos y evitar errores de comprensión.

Datos de vigencia de la receta: la receta presenta una validez de 10 días a partir de la fecha prescripta para ser atendido, una vez pasado la fecha establecida no deberían dispensar la medicación indicada o prescripta.

Factores que influyen en la receta médica ⁽²⁸⁾

Regulatorios: la ley general de salud y otros dispositivos legales emitidos por el ministerio de salud que regulan la prescripción.

Industria farmacéutica: los mecanismos de promoción y publicidad que analizan la industria farmacéutica ejercen una influencia en los hábitos de prescripción, en base a los acuerdos legales y recomendaciones respecto a las publicidades y promoción de medicamentos, las cuales son establecidas por la ley general de salud.

Educativos: la formación adecuada en la prescripción médica, iniciada en un periodo de pregrado, continua con el posgrado y actualizada a lo largo de su vida profesional. Es vital que el profesional de salud, el cual prescribe se encuentre en condiciones de tomar decisiones terapéuticas de calidad.

Socio-económicos: todo profesional de salud que prescribe medicamentos debe tener en cuenta las condiciones socioeconómicas que presenta la población. El profesional de salud debe considerar los limitados recursos económicos del paciente.

Centro de salud Florida Chimbote

El estudio de esta tesis se llevará a cabo en el establecimiento de salud de la Florida de Chimbote categoría I3, la cual se encuentra ubicada en jirón Moquegua N°200 – distrito de Chimbote.

El centro de salud Florida es clasificado por el ministerio de salud MINSA como centro de salud, tienen la obligación de favorecer la integridad de las personas, favoreciendo la salud, evitando las enfermedades y afianzando la atención universal de salud de los habitantes de dicha población, presentándose únicamente con los fines políticos de salud brindando un trato con el sector público y los actos sociales.

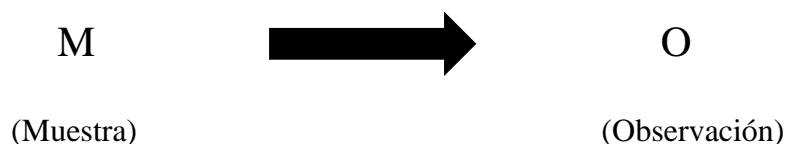
El centro de salud cuenta con el servicio profesional del establecimiento, bajo el cargo del director técnico, además de ello cuenta con 9 licenciadas en enfermería, 2 químicos farmacéuticos, 6 médicos y 7 obstetras. También cuenta con las especialidades en laboratorio, odontología, ecografías, tóxico y emergencia; prestando un servicio de atención de aproximadamente de 25 – 35 pacientes por día. El horario de atención es de lunes a sábados de 8 a 8pm.

III. METODOLOGIA

3.1 Nivel, tipo y diseño de investigación

El estudio de investigación es de enfoque cuantitativo, de tipo básico, del nivel descriptivo y de diseño no experimental, por el cual nos permite evaluar el cumplimiento de buenas prácticas de prescripción en recetas de antiinflamatorios, enfocándose en las características de la población muestral y en la recolección de información que se encontraran en las recetas médicas. Es de diseño no experimental, debido a que no se manipulara la variable de estudio, se realizara la observación y posteriormente un análisis.

Para el informe de investigación se tuvo en cuenta el siguiente diseño:



Donde:

M: Recetas médicas en el centro de salud florida

O: Observación del cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción

3.2 Población y muestra

Población: la población estuvo conformada por todas las recetas de antiinflamatorios no esteroideos que fueron prescriptas por los médicos del Centro de Salud Florida, ubicada Jr. Moquegua N°200 – Chimbote en el mes de setiembre – octubre 2023,

La muestra estuvo conformada por las recetas analizadas que contengas medicamentos antiinflamatorios prescriptos en el Centro de salud Florida, Chimbote con un total 453 recetas médicas que fueron obtenidas.

3.3 Variables. Definición y operacionalización

Variable	Definición operacional	Dimensiones	subdimensiones	Indicador	Escala de medición	valoración
CUMPLIMIENTO DE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRESCRIPCIÓN	Se busca comprobar el cumplimiento de buenas prácticas de prescripción, observando y analizando las recetas médicas en las siguientes dimensiones: los datos del prescriptor, del paciente, del medicamento y de la misma receta medica	Datos del paciente	Nombre y Apellidos Edad Diagnostico Historia clínica	Cumple / No cumple	Nominal	Dicotómica Si No
		Datos del prescriptor	Nombre y apellido Numero de colegiatura Firma Sello			
		Datos del medicamento	DCI Forma farmacéutica Concentración Dosis Vía de administración Frecuencia de administración Duración del tratamiento Cantidad del medicamento			
		Tiempo de validez de la receta	Fecha de prescripción Fecha de expiración			
		Legibilidad	Legibilidad			

3.4 Técnica e instrumentos de recolección de información

Técnica: la técnica que se empleó es la observación, para analizar las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos que fueron atendidas en Centro de Salud Florida – Chimbote con el fin de evaluar el cumplimiento de buenas prácticas de prescripción.

Instrumento: se utilizó como instrumento una ficha de recolección de datos del cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción diseñado por Cuna V, Carranza M ⁽²⁷⁾ la cual será adaptada al presente trabajo de investigación (**Anexo 2**) donde se plasmará toda la información correspondiente de las recetas médicas para la correcta evaluación.

Procedimiento: me apersoné al establecimiento de salud para pedir la autorización del director técnico, luego se presentó el documento de aprobación para la recolección de información (Anexo 03) al establecimiento de salud donde se realizó el estudio. Una vez obtenida la aprobación, se coordinó con el director técnico los horarios y así obtener las recetas custodiadas en el centro de salud, una vez con las recetas se procedió a ordenar y seleccionar todas recetas que hayan prescriptos solo antiinflamatorios. Posterior a ellos se digitalizó todas las recetas y evidencias que fueron utilizadas en el estudio, utilizando la ficha de recolección de datos para ello se tuvo en cuenta las dimensiones de la variable de estudio; teniendo como datos del paciente, datos del prescriptor, datos del medicamento, tiempo de validez de la receta y legibilidad (Anexo 02). Para la obtención y recaudación de datos, se logró obtener en un plazo de 10 días; teniendo en un todas de las recetas recaudadas entre setiembre a octubre 453. (Anexo 04).

3.5 Método de análisis de datos

Los datos obtenidos de las recetas médicas en la ficha de recolección de datos, se evaluó cada criterio de cumplimiento según las buenas prácticas de prescripción, la cual servirá para la elaboración de una base de datos en el programa Microsoft Excel versión 2016, donde se realizó una estadística descriptiva y se elaboraron tablas estadísticas donde se plasmaron las frecuencias porcentuales para su respectivo análisis, tabulación e interpretación y asimismo su presentación.

3.6 Aspectos éticos

La investigación se llevó a cabo siguiendo el Reglamento de Integridad Científica de la Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote versión 001 ⁽²⁸⁾ por lo cual el presente estudio de investigación tomo en cuenta los principios éticos, protegiendo los datos personales de los pacientes y los prescriptores, que fueron hallados en cada receta médica analizada, para evitar y prevenir que se vulnere la identidad de las personas, procurando siempre se respete sus derechos, su dignidad y privacidad. Además de demostrar que la fuente de investigación y los datos obtenidos fueron recolectados demostrando una investigación con transparencia.

IV. RESULTADOS

TABLA 01. Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de los datos del paciente.

Datos del paciente	N	Si Porcentaje	N	No Porcentaje	N	Total Porcentaje
Nombre y Apellido	453	100 %	0	0%	453	100%
Diagnostico	386	85.21%	232	49.01%	453	100%
Edad	223	50.99%	67	14.79%	453	100%

Fuente: elaboración propia

TABLA 02. Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de los datos del prescriptor.

Datos del prescriptor	N Porcentaje	Si cumple	N	No Porcentaje	N	Total
Apellidos y Nombres	453	100%	0	0%	453	100%
Numero de Colegiatura	453	100%	0	0%	453	100%
Sello	453	100%	0	0%	453	100%
Firma	453	100%	0	0%	453	100%

TABLA 03. Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos según el cumplimiento de los datos del medicamento.

Datos del medicamento	N	Si Porcentaje	N	No Porcentaje	N	Total Porcentaje
Nombre en DCI	453	100%	0	100%	453	100%
Forma Farmacéutica	453	100%	0	100%	453	100%
Concentración	450	99.34%	3	0.66%	453	100%
Vía de administración	341	75.28%	112	24.72%	453	100%
Indicaciones	373	82.34%	80	17.66%	453	100%

Fuente: Datos propios de la investigación

TABLA 04. Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorios según el cumplimiento del Tiempo de validez de la receta y Legibilidad

Tiempo de validez y Legibilidad	N	Si Porcentaje	N	No Porcentaje	N	Total Porcentaje
Fecha de atención	453	100%	0	0%	453	100%
Legibilidad	360	79.47%	93	20.53%	453	100%
Fecha de caducidad	0	100%	453	100%	453	100%

Fuente: Datos propios de la investigación

TABLA 05. Distribución porcentual de las recetas médicas de antiinflamatorio según el cumplimiento de las dimensiones.

Dimensiones	N	Si Porcentaje	N	No Porcentaje	N	Total
Prescriptor	453	100%	0	0%	453	100%
Medicamento	276	60.93%	177	39.07%	453	100%
Legibilidad	360	79.47%	93	20.53%	453	100%
Paciente	208	45.92%	245	54.08%	453	100%
Tiempo de validez de la receta	0	0%	453	100%	453	100%

Fuente: Datos propios de la investigación

DISCUSIÓN

Las buenas prácticas de prescripción médica, es un acto que los médicos deben de cumplir de acuerdo con las normas establecidas, teniendo como requisito el correcto llenado de las recetas, teniendo en cuenta todos los datos establecidos con los datos del médico, del paciente, prescribir los medicamentos de acuerdo de cada paciente y con las indicaciones establecida con la duración del tratamiento que lo requiera

Por lo tanto, en el presente trabajo de investigación se determinó el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción en recetas médica de antiinflamatorio atendidas en el puesto salud Florida, Chimbote, durante los meses de setiembre – octubre 2023. Las cuales fueron procesadas mediante una recolección de datos del centro de salud. Las cuales se obtuvieron un total de 453 recetas que fueron atendidas en el establecimiento, se consideró todas las recetas que se han prescriptos solo antiinflamatorios en el periodo determinado.

En la tabla 1, en relación con los datos del paciente se obtuvieron datos diferentes la se ve reflejado con el nombre del paciente si se cumplió con un porcentaje del 100%, en cuento al llenado del diagnóstico se obtuvo que el 85.21%, solo cumplió con el llenado y con respecto a la edad con un 50.99%, estos datos requisitos son fundamentales para que una receta cumpla con el correcto llenado de las recetas y a la misma ves se cumpla con las buenas prácticas de prescripción.

Así mismo en la investigación de Altamirano R ⁽¹⁷⁾ realizo una investigación de caracterización de las buenas prácticas de prescripción, recolectando las cuales obtuvo como resultado con un 51% cumple con el llenado de diagnóstico del medicamento, siendo la investigación realizada por Lizarbe L ⁽²⁹⁾,teniendo como resultado el 90,4 % cumplen con la prescripción de los datos del paciente en cuento, al nombre y apellido, diagnóstico y edad; siendo un alto porcentaje de cumpliendo con las buenas prácticas de prescripción.

Los resultados que se obtuvieron en la Tabla 2, en relación a los datos del prescripto por ello se analizaron las recetas médicas, siendo el 100% que representan los siguientes datos correspondientes, nombre del médico, numero de colegiatura, sello y firma. Se evidencia que se cumple con los criterios de las buenas prácticas de prescripción.

En el estudio de Vera J. et al ⁽¹⁸⁾ realizo una investigación, teniendo como muestra 253 recetas analizadas, en las cuales los datos del prescriptor en base a las recetas médicas, teniendo como resultado un 98,42% cumplen con el llenado del nombre y apellido del médico, numero de colegiatura, sello y firma. Se evidencia el alto porcentaje en cuanto a los datos del prescriptor, siendo el mínimo porcentaje que no cumple con los requisitos de la receta médica.

Del mismo modo en la investigación de Vela H et al ⁽³²⁾ realizo una investigación de buenas prácticas de prescripción medicas de paciente que acuden a la clínica de la selva amazónica de Iquitos teniendo una muestra de 456 recetas analizadas, teniendo como resultado el 96,27% un alto porcentaje del llenado correcto de las rectas en cuento a los datos del prescriptor, en base al nombre y apellidos, número de colegiatura, sello y firma. En los trabajos de investigación se evidencia que, si se cumplen con el llenado correcto de las recetas en base a los datos del prescriptor, representado con un alto porcentaje, la cual se evidencia que en la mayoría de prescriptores si están cumpliendo con respecto a lo establecido con los datos de la receta, pero cabe resalta que se muestran un mínimo de porcentaje que todavía hay prescriptores que no están cumpliendo con todo lo solicitado para el llenado de las recetas.

Tabla 3, en relación a los datos del medicamento, se obtuvieron como resultado que el 100% si cumple nombre del medicamento y la forma farmacéutica, siendo el 99,54% con la concentración del medicamento, el 75,81% hace referencia a la vía de administración del medicamento y el 82,34% cumple con el llenado de las indicaciones que deben de seguir los pacientes para el tratamiento indicado. En la investigación de Espinoza M ⁽³⁰⁾, teniendo como resultado el 98,2% con las prescripciones de la forma farmacéutica del medicamento establecido en la receta, y el 84,4% en cuento a la vía de administración del medicamento.

En la investigación realizada por Meléndez L ⁽³¹⁾, teniendo como resultado el 10,2% no indica la vía de administración del medicamento, seguido del 8,4% no indica la concentración del medicamento prescripto.

Tabla 4, en relación a los datos de la receta; nos indica que el 79,47% si, se aprecia una letra legible, en la investigación de Quispe V et al ⁽³⁴⁾, con la investigación del cumplimiento de buenas prácticas se muestra un resultado del 75.9% que presentan letra legible siendo un porcentaje alto, en la realización de prescripción de recetas, la dispensación correcta. siendo el 100% que omiten la fecha de caducidad de las recetas.

Los resultados que se obtuvieron en la Tabla 5, en relación a las buenas prácticas de prescripción médica según los datos requeridos en una receta médica de antiinflamatorios no esteroideos, según cada dimensión analizada; se evidencia que el 100% cumple con datos los del prescriptor, el 45,92% si cumple con el llenado de los datos del paciente, 79,47% cumple con la legibilidad de la prescripción, 60,93% si cumple con los datos del medicamento, el 0% no cumple con la validez de la receta.

Ante lo señalado con los respecto a los resultados obtenidos de las recetas analizadas, se evidencia que no se está cumpliendo con la prescripción correcta, con los establecido por el manual de las buenas prácticas de prescripción. Esto es un trabajo de los médicos quienes prescriben las recetas para luego ser dispensadas por los técnicos o químicos farmacéuticos a cargo de las farmacias y/o boticas, deben identificar los datos correctos y legibles de la receta, para la realización de una buena dispensación de medicamentos. ⁽³⁶⁾

V. CONCLUSIONES

1. Se concluye que las recetas médicas de antiinflamatorios prescritas en el Centro de Salud Florida de Chimbote durante los meses de setiembre a octubre 2023, no cumplen con las buenas prácticas de prescripción.
2. Las recetas evaluadas, 208 recetas cumplen con las buenas prácticas de prescripción según los datos del paciente.
3. Del total de recetas evaluadas, 276 recetas cumplen con las buenas prácticas de prescripción según los datos del medicamento.
4. Las recetas analizadas, 453 recetas cumplen con las buenas prácticas de prescripción según los datos del prescriptor.
5. Del total de recetas analizadas, 360 recetas cumplen con las buenas prácticas de prescripción según la legalidad y 0 de recetas cumplen con la validez de prescripción.

VI. RECOMENDACIONES

- Se recomienda una capacitación y orientación al profesional de salud para la realización correcta de prescripción en cuanto a la prescripción de las recetas medidas.
- Los profesionales de salud a cargo de las farmacias, como el químico farmacéutico y los técnicos en farmacia; también deberían estar capacitados para la identificación cuando una receta está incompleta, antes de dispensar los medicamentos.
- Realizar más estudios en base a las buenas prácticas de prescripción médica, la cual nos permite evaluar el trabajo de los profesionales de salud en cuanto al cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. OMS. Los errores médicos causan 2,6 millones de muertes cada año. [Internet] 2019. [Citado el 15 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://rpp.pe/mundo/actualidad/oms-cada-ano-se-registran-26-millones-de-muertes-por-erroresmedicos-noticia-1219376?ref=rpp>
2. Jimenez A, Martínez B, Romero D, Saiz G. Errores de prescripción, transcripción y administración según grupo farmacológico en el ámbito hospitalario. [Internet] 2019. [Citado el 15 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://scielosp.org/article/resp/2019.v93/e201901004/es/>
3. MINSA. Manual de buenas prácticas de prescripción. [Internet] Perú;2008. [citado el 15 de octubre 2023]. Disponible en:
https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/391285/Manual_de_buenas_pr%C3%A1cticas_de_prescripci%C3%B3n20191017-26355-1b4week.pdf?v=1571312504
4. Salvador M. cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción de medicamentos en recetas atendidas en hospital público de Lima. [Internet] Peru;2021. Rev. Perú Investig Matern Perinat. [citado el 15 de octubre 2023]. Disponible en:
[file:///C:/Users/User/Downloads/Art.+Orig.+M.+Salvador%20\(2\).pdf](file:///C:/Users/User/Downloads/Art.+Orig.+M.+Salvador%20(2).pdf)
5. Maldonado J. prescripción de medicamentos y problemas en el proceso terapéutico. [Internet] Ecuador; 2017. Rev. Med Vozandes. [Citado el 15 de octubre 2023]. Disponible en:
https://docs.bvsalud.org/biblioref/2019/03/980963/01_2017_editorial.pdf
6. León G. Estudio de patrones de prescripción y dispensación de medicamentos a pacientes ambulatorios de cuatro IPS del municipio de Villavicencio. [Internet] Colombia; 2020. Rev. Colomb. Cien. Quim. Farm. [citado el 15 de octubre 2023]. Disponible en:
http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-74182020000100199

7. Miranda A. Evaluación de la calidad de recetas médicas en un hospital básico de Ecuador. [Internet] 2021. [Citado el 18 de octubre 2023] 40 (9). pp. 883-887. Disponible en:
<https://www.redalyc.org/journal/559/55971716001/html/>
8. Pérez- Díez C, Real J, Noya M, Andrés F, Abad S, Povar J. Errores de medicación en un servicio de urgencias hospitalario: estudio para mejorar la seguridad de los pacientes. [Internet] España; 2017.Rev Emerg. [Citado el 18 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6159453>
9. Yáñez C. Errores de medicación en un servicio de Urgencias de Adultos de un Hospital Universitario [trabajo final de grado [Internet]. Chile: Universidad de Chile; 2014. [Citado el 18 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/132034/Errores-de-medicacion-en-un-servicio-de-urgencias-de-adultos-de-un-hospital-universitario.pdf?sequence=1>
10. Rivera R. Quispe V. Errores de prescripción en recetas atendidas en farmacia de consulta externa del Hospital Docente Clínico Quirúrgico Daniel Alcides Carrión [Internet]. Perú: Universidad Privada de Huancayo 2016. [Citado el 20 de octubre 2023]. Disponible en:
<http://repositorio.uroosevelt.edu.pe/xmlui/handle/ROOSEVELT/80>
11. Prieto J. Antiinflamatorios No Esteroideos (AINEs) ¿Dónde estamos y hacia dónde nos dirigimos? (Primera Parte). [Internet] España; Rev. Cient. Dent. 2017. [citado el 20 de octubre 2023]. Disponible en:
https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/49673627/3_AINES_DONDE_ESTAMOS_Y_HACIA_DONDE_NOS_DIRIGIMOS-libre.pdf?1476746262=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DAINES_DONDE_ESTAMOS_Y_HACIA_DONDE_NOS_DI.pdf&Expires=1702610285&Signature=ZwfyaHHe~tTjx5HkibHn1is0gux0wc9urHw8D0cWtODzGXABxo0JXwypNzFqgmYN~r2sc-TtK~VXnbo0oZhLD2mzga8JRC2dB0ektRxZgNECIIkZ3qBqnUU1mRVIGTvK

[W~smQUPkCjJqcgg3buH3dwj~Cz3iM5dNYb25naR~9I3cKRiljCgLQ0vFtyMrO~NDcbg8PqG8HhnH0URZj5UHJcx0OoQTsh35ng~UHW04zaG84KtAHbf5qKZqJBKV115QoNDeN2dd4uunnJcWtxchRXBYTPjRKG3ReeUSepSJXnLPRZgldoIV4eHpj13HOFSxv0-e5zyZB9DMgTkAXb~z3g__&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA](https://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27-articulo-prescripcion-antiinflamatorios-no-esteroides-protectores-13047732)

12. Hernández A, Gonzales Y. prescripción de antiinflamatorios no esteroideos y protectores gástricos. [Internet] España; Rev. Investigación en salud familiar y comunitaria área de salud I. 2010. [citado el 20 de octubre 2023]. disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27-articulo-prescripcion-antiinflamatorios-no-esteroides-protectores-13047732>
13. Torres L, Reyes H. Analgésicos antiinflamatorios no esteroideos en la terapia del dolor. Orientación para su uso en el primer nivel de atención. [Revista] México; Rev. Medica del instituto mexicano del seguro social. 2016. [Citado el 20 de octubre 2023]. 44 (6) 565- 572. Disponible en: <https://www.redalyc.org/pdf/4577/457745536011.pdf>
14. Espinoza T, Soto F. Antiinflamatorios no esteroides: seguridad gastrointestinal, cardiovascular y renal. [Internet] Perú; Rev. Gastroenterol. 2015. [citado el 22 de octubre 2023]. 35 (1). Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1022-51292015000100007
15. Núñez C, Ventura P. Boletín farmacoterapéutico de castilla la mancha. [citado el 22 de octubre 2023]. Volu. II (4) Disponible en: https://sanidad.castillalamancha.es/sites/sescam.castillalamancha.es/files/documents/farmacia/ii_4_aines_clasicos.pdf
16. Vargas E, Rodríguez K. Valoración de buenas prácticas de prescripción en recetas médicas en Honduras. Revista Bionatura [Internet]. Honduras; 2023. [Citado el 22 de octubre del 2023]. Disponible en: <https://revistabionatura.com/files/2022.07.03.15.pdf>

17. Altamirano C. caracterización del cumplimiento de las normas de prescripción médica en el centro de salud Guadalquivir. [Internet] Bolivia; Rev. Investigación en salud. 2021. [Citado el 22 de octubre 2023]. 2 (2). Disponible en:
<http://dicyt.uajms.edu.bo/revistas/index.php/investigacion-en-salud/article/view/698/698>
18. Vera J, Yauri M. cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción en las recetas atendidas en el servicio de farmacia ambulatoria de la clínica angloamericana. setiembre - noviembre 2020. san isidro 2022. [Tesis] Lima: Universidad Norbert Wiener 2022. [Citado el 17 de octubre 2023]. Disponible en:
https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/8669/T061_710_08705_47597163_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
19. Cabello N, Ledesma R. Evaluación del cumplimiento de buenas prácticas de prescripción en pacientes de un hospital, Huancayo 2021. [Tesis] Huancayo: Universidad Peruana los andes 2021. [Citado el 23 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://repositorio.upla.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12848/4709/TESIS%20FINANAL.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
20. Real A. Evaluación Del Cumplimiento De Las Buenas Prácticas De Prescripción De La Especialidad De Gastroenterología Del Programa De Atención Domiciliaria Del Adulto Mayor - EsSalud Del Periodo Febrero - marzo 2016. [Tesis] Lima: universidad Norbert Wiener 2017. [Citado el 23 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/1563/TITULO%20%20Real%20Rojas%2c%20Adita%20Johanna.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
21. López C. Evaluación de buenas prácticas de prescripción en recetas de pacientes que acuden al servicio de medicina paliativa y terapia del dolor de IREN NORTE – Trujillo en el periodo Enero-marzo 2020. [Tesis]. Universidad Católica los Ángeles de Chimbote. Trujillo. 2022. [Citado el 23 de octubre del 2023]. Disponible en
https://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13032/29013/PRESCRIPCION_RECETAS_SANCHEZ_LOPEZ_CLAUDIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y

22. Santos S. Cumplimiento de Buenas Prácticas de Prescripción en el servicio de Hospitalización en un Hospital nivel II-1, julio 2021- abril 2022. [Tesis] Trujillo; 2022 [Citado el 20 de octubre del 2023]. Disponible en:
<https://repositorioslatinoamericanos.uchile.cl/handle/2250/4750946>
23. Obando R. Cumplimiento de las Buenas Prácticas de Prescripción en el servicio de Cirugía del Hospital Víctor Lazarte Echegaray, marzo – agosto 2018. Universidad Nacional de Trujillo. [Tesis] 2019 [Citado el 25 de octubre del 2023]. Disponible en:
<https://1library.co/document/4yrev88z-cumplimiento-practicas-prescripcion-servicio-cirugia-hospital-victor-echegaray.html>
24. Prado M, Junior L, Pela I. Recetas médicas como causa de riesgo de problemas relacionados con medicamentos. [Internet] Rev. Investigación en Atención Farmacéutica. 2010. [Citado el 25 de octubre del 2023]. Disponible en:
https://www.researchgate.net/profile/Juliana-Abriata/publication/242596517_Investigacion_original_Original_research_Investigacao_original_As_prescricoes_medicas_como_causadoras_de_risco_para_problemas_relacionados_com_os_medicamentos_Recetas_medicas_como_causa_de_risco_de_p/links/0deec53c31dae8257b000000/Investigacion-original-Original-research-Investigacao-original-As-prescricoes-medicas-como-causadoras-de-risco-para-problemas-relacionados-com-os-medicamentos-Recetas-medicas-como-causa-de-riesgo-d.pdf
25. Moreno O, Burgos R, Domínguez J. La receta médica: ¿reflejo condicionado o reflexión consciente? [Internet] México; Rev. Gac. Méd. 2020. [citado el 25 de octubre 2023]. Disponible en:
https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0016-38132020000600615
26. Ministerio de Salud Chile. Guía para las buenas prácticas de prescripción. [Internet] Chile; 2010. [Citado el 25 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://www.minsal.cl/sites/default/files/files/GUIA%20PARA%20LAS%20BUENAS%20DE%20PRESCRIPCION%20con%20dise%20bio.pdf>

27. Manual de Buenas Prácticas de Prescripción / Ministerio de Salud. Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas. — Lima: Ministerio de Salud, 2005.94 p. [citado el 25 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/1431.pdf>
28. Ramos A. La receta médica Prácticas de Legislación y Gestión y Planificación Farmacéutica. Quinto curso. Grado en Farmacia. [Internet] 2011. [Citado el 28 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://personal.us.es/antonioramos/web/legislacion-gestion/practicas/receta-medica.pdf>
29. Cuna V, Carranza. Evaluación de las buenas prácticas de prescripción y las buenas prácticas de dispensación en el servicio de farmacia de emergencia del centro médico naval “cmst”, abril - junio 2020. [Tesis] Huancayo: Universidad Roosevelt 2021. [Citado el 25 de octubre 2023]. Disponible en:
<https://repositorio.uroosevelt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14140/364/tesis%20de%20MIRIAN%20VIRGINIA%202021.5-convertido.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
30. Universidad Católica Los Ángeles De Chimbote. Reglamento De Integridad Científica En La Investigación Versión 001. [Internet]. Chimbote; 2023. [Citado el 26 octubre 2023]. Disponible en:
<file:///C:/Users/COMPUEXPRES/Downloads/reglamento-de-integridad-cientifica-enla-investigacion-v001.pdf>
31. Vela H, Márquez A. Evaluación de la prescripción de medicamentos en pacientes asegurados que acuden a la Clínica Selva Amazónica Iquitos – 2017. [Tesis] Iquitos: Universidad nacional de la amazonia peruana 2018. [Citado el 10 de noviembre 2023]. Disponible:
https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/5904/Anthony_tesis_titulo_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y
32. Lizarbe L. Evaluación del cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción de la especialidad de gastroenterología del programa de atención domiciliaria del

- adulto mayor – ESalud del periodo febrero - marzo 2016. [Tesis] Lima: Universidad Wiener 2017. [Citado el 11 de diciembre 2023]. Disponible en: <https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/1653/TITULO%20%20%20Lizarbe%20Castillo%2c%20Leonisa%20Rebeca.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
33. Espinoza M. cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción de recetas atendidas en la farmacia del consultorio externo del hospital nacional “dos de mayo” cercado de lima - agosto-diciembre – 2018. [Tesis] Lima: Universidad Norbert Wiener 2019. [Citado el 20 de diciembre 2023]. Disponible en: <https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/3334/TESIS%20Espinoza%20Moner.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
34. Quispe V, Santini F. Evaluación del cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción en las recetas médicas atendidas en el área de farmacia del servicio de emergencia del Hospital Rezola de Cañete, enero a marzo 2021. [Tesis] Lima: Universidad Maria auxiliadora 2022. [citado el 10 de diciembre 2023]. Disponible en: <https://repositorio.uma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12970/1007/TESIS%20SANTINI%20QUISPE.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
35. Guevara G, Uriarte A. cumplimiento de buenas prácticas de prescripción en recetas médicas atendidas en la botica mi Perú, los olivos 2022. [Tesis] Lima: Universidad privada Norbert Wiener 2022. [Citado el 25 de noviembre 2023]. Disponible en: https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/9399/T061_469_96284_T_71966208_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
36. Herrera J. Determinación del Cumplimiento de las Buenas Prácticas de Prescripción en el Servicio de Medicina General del Hospital Municipal “Los Olivos” del periodo Setiembre – Diciembre del 2016. [Tesis] Lima: universidad privada Norbert Wiener 2017. [Citado el 5 de diciembre 2023]. Disponible en: <https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/574/TITULO%20%20HERRERA%20AGUIRRE%20JUAN%20EDUARDO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

ANEXOS


Anexo 01 Matriz de consistencia

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	VARIABLES	METODOLOGÍA
<p>cumplen con las buenas prácticas de prescripción las recetas medica de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en centro de salud Florida, Chimbote entre setiembre – octubre 2023?</p>	<p>Objetivo general</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción médica de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida, Chimbote. Setiembre – octubre 2023 <p>Objetivos específicos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluar el cumplimiento de las Buenas prácticas de Prescripción, según los datos del paciente en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote. - Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción, según los datos del prescriptor en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote. - Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción, según los datos del medicamento en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote. - Evaluar el cumplimiento de las Buenas prácticas de prescripción, según el tiempo de validez y legibilidad en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote. - Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción, según las dimensiones en recetas médicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el Centro de Salud Florida de Chimbote. 	<p>Variable Evaluación de buenas prácticas de prescripción en recetas de antiinflamatorio</p> <p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Datos del prescriptor - Datos del paciente - Datos del medicamento - Datos de la receta medica 	<p>Tipo de Investigación: básica.</p> <p>Nivel de Investigación: descriptivo.</p> <p>Diseño de Investigación: No experimental con enfoque cuantitativo.</p> <p>Población y muestra: está conformada por 453 recetas medica recolectadas del centro de salud florida – Chimbote 2023, las cuales serán un total de recetas.</p> <p>Técnica: análisis de observación</p> <p>Instrumento: ficha de recolección de datos</p>

Anexo 02 Instrumento de recolección de información

Ficha de recolección de datos		Cumple	
Indicador	Datos de la receta	SI	NO
Datos del prescriptor	Nombre y Apellido		
	Numero de colegiatura		
	Sello		
	Firma		
Datos de paciente	Nombre y Apellido		
	Edad		
	Diagnostico (CIE-10)		
Datos del medicamento	DCI		
	Forma farmacéutica		
	Concentración		
	Dosis		
	Vía de administración		
	Frecuencia de administración		
	Duración de tratamiento		
	Cantidad de medicamentos		
Tiempo de validez de la receta	Fecha de prescripción		
	Fecha de expiración		
Legibilidad	Legibilidad		

Anexo 03 Documento de aprobación para la recolección de la información


VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
COORDINACIÓN DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Chimbote 23 de noviembre 2023

CARTA N° 0071-2023-2023-CGI-VI-ULADECH CATÓLICA

Señor/a:
Mg. Lino Ramos Olortiga
Jr. Moquegua 200 Florida baja chimbote

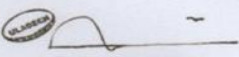
Presente:


A través del presente, reciba el cordial saludo en nombre del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, a la vez solicito su autorización formal para llevar a cabo una investigación titulada Evaluación de las buenas practicas de prescripción en recetas medicas de antiinflamatorios no esteroideos atendidas en el centro de salud florida, chimbote. Setiembre - Octubre 2023 que involucra la recolección de información/datos en Recetas médicas, a cargo del investigador Carol Milena Espinoza Mendoza , con DNI N° 70225837, cuyo asesor es el/la docente VASQUEZ CORALES EDISON.


La investigación se llevará a cabo siguiendo altos estándares éticos y de confidencialidad, y todos los datos recopilados serán utilizados únicamente para los fines de la investigación.

Es propicia la oportunidad, para reiterarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.


Atentamente.


Dr. Willy Valle Salvatierra
Coordinador de Gestión de Investigación


MINISTERIO DE SALUD
REC. DE SALUD PEDIÁTRICO NORTE
A - CIUDAD FLORIDA
Mg. CD. Lino Ramos Olortiga
GERENTE
JEFE DEL CENTRO DE SALUD "FLORIDA"
25/11/23

 www.uladech.edu.pe/ Email: rectorado1@uladech.edu.pe / Telf: (043) 34344
Jr. Tumbes N° 247 - Centro Comercial y Financiera - Chimbote, Per

Anexo 04 Declaración jurada



Facultad de Farmacia
y Bioquímica

DECLARACIÓN JURADA DE AUTENTICIDAD DE TESIS


Yo Carol Milena Espinoza Mendoza, en mi condición de Bachiller, identificado con DNI 70225837, dejo constancia que el tema a elaborar en la tesis de pregrado, que lleva por título:


“ EVALUACIÓN DE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRESCRIPCIÓN EN RECETAS MEDICA DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS ATENDIDAS EN EL CENTRO DE SALUD FLORIDA, CHIMBOTE. SETIEMBRE – OCTUBRE 2023”

Asimismo, ratifico que soy plenamente consciente de todo el contenido de la tesis y asumo la responsabilidad de cualquier error u omisión en el documento, así como de las connotaciones éticas y legales involucradas.

En caso de incumplimiento de esta declaración, me someto a lo dispuesto en el reglamento de la Universidad Católica los Ángeles de Chimbote y las disposiciones legales vigentes.

Chimbote 15 de Diciembre del 2023


FIRMA (obligatoria)


Huella

Anexo 04 Evidencias de ejecución

Recetas	Datos del prescriptor				Datos del paciente			Datos del medicamento						Datos de la receta médica		
	Nombres y apellidos	Numero de colegiatura	Firma	Sello	Nombres y apellidos	Edad	Diagnóstico	Nombre en DCI	Forma F.	Concentración	Vía de administración	Cantidad	Indicaciones	Letra legible	Fecha de atención	Fecha de caducidad
	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN	CUMPLEN
R1	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R2	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R3	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R4	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R5	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R6	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R7	si	si	si	si	si	no	no	si	si	no	no	si	no	no	si	no
R8	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R9	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R10	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R11	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R12	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R13	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R14	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R15	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no

R16	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R17	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R18	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R19	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R20	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R21	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R22	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R23	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R24	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R25	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R26	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R27	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R28	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R29	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R30	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	no	si	no	si	no
R31	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R32	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R33	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R34	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	no	si	si	si	no
R35	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R36	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R37	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R38	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R39	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R40	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R41	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R42	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R43	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R44	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R45	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R46	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R47	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R48	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R49	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R50	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R51	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R52	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R53	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R54	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R55	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R56	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R57	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R58	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R59	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R60	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R61	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R62	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R63	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R64	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R65	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no

R66	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R67	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R68	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R69	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R70	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R71	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R72	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R73	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R74	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	no	si	no
R75	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R76	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R77	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R78	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R79	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R80	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R81	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R82	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R83	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R84	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R85	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R86	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R87	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R88	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R89	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R90	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no

R91	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R92	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R93	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R94	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R95	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R96	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R97	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R98	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R99	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R100	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R101	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R102	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R103	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R104	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R105	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R106	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R107	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R108	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R109	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R110	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R111	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R112	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R113	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R114	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R115	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	no	si	no

R116	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no
R117	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R118	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R119	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	no
R120	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no
R121	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R122	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R123	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R124	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R125	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R126	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	no
R127	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	no
R128	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	no
R129	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R130	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	no
R131	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R132	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R133	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R134	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	si	si	no
R135	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R136	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R137	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no
R138	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R139	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R140	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	no

R141	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R142	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R143	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R144	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R145	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R146	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R147	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R148	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R149	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R150	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R151	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R152	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R153	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R154	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R155	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R156	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R157	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R158	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R159	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R160	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R161	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R162	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R163	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R164	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R165	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R166	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R167	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R168	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R169	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R170	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R171	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R172	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R173	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R174	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R175	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R176	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R177	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R178	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R179	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R180	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R181	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R182	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R183	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R184	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R185	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R186	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R187	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R188	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R189	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R190	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R191	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R192	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R193	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R194	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R195	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R196	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R197	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R198	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R199	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no	si	no
R200	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R201	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R202	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R203	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R204	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R205	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R206	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no	si	si	no
R207	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R208	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R209	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R210	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R211	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R212	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R213	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R214	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R215	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R216	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R217	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R218	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R219	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R220	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R221	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R222	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R223	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R224	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R225	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R226	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R227	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R228	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R229	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R230	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R231	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R232	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R233	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	no
R234	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R235	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R236	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R237	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R238	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R239	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R240	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no

R241	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R242	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R243	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R244	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R245	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R246	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R247	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R248	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R249	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R250	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R251	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R252	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R253	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R254	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R255	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R256	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R257	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R258	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R259	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R260	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R261	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R262	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R263	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R264	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R265	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no

R266	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R267	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R268	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R269	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R270	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R271	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R272	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R273	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R274	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R275	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R276	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R277	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R278	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R279	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R280	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R281	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R282	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R283	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R284	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R285	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R286	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R287	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R288	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R289	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R290	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R291	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R292	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R293	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R294	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R295	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R296	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R297	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R298	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R299	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R300	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R301	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R302	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R303	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R304	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R305	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R306	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R307	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R308	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R309	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R310	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R311	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R312	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R313	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R314	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R315	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no

R316	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R317	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R318	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R319	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R320	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R321	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R322	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R323	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R324	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R325	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R326	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R327	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R328	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R329	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R330	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R331	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R332	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R333	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	no
R334	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R335	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R336	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R337	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R338	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R339	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R340	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no

R341	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R342	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R343	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R344	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R345	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R346	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R347	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R348	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	si	no
R349	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R350	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R351	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R352	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R353	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R354	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R355	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R356	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R357	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R358	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R359	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R360	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R361	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R362	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R363	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R364	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	no
R365	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R366	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R367	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R368	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R369	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R370	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R371	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R372	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R373	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R374	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R375	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R376	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R377	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R378	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R379	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R380	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R381	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R382	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R383	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R384	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R385	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R386	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R387	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R388	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R389	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R390	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no

R391	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R392	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R393	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R394	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R395	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R396	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R397	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R398	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R399	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R400	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R401	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R402	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R403	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R404	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R405	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R406	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R407	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R408	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R409	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R410	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R411	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R412	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	no	si	no
R413	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R414	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R415	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no

R416	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R417	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R418	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R419	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R420	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R421	si	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R422	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R423	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R424	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R425	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R426	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R427	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R428	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R429	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R430	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R431	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R432	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R433	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R434	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R435	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R436	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R437	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R438	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R439	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R440	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no

R441	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R442	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R443	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R444	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R445	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R446	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R447	si	si	si	si	si	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R448	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R449	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R450	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R451	si	si	si	si	si	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	no
R452	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	no	si	no
R453	si	si	si	si	si	no	si	si	si	Si	si	si	si	si	si	no

Anexo 06 evidencias fotográficas

Red de Salud Pacífico Norte
RECETA ÚNICA ESTANDARIZADA

Nombre y Apellido: [Redacted] Edad: 51

Código del asegurado: 10580190 DNI: [Redacted]

USUARIO:
 Demanda
 SIS
 Intervención Sanitaria
 Otros:

ATENCIÓN:
 Consulta externa
 Emergencia
 Hospitalización
 Odontología
 Otros:

ESPECIALIDAD MEDICA:
 Medicina
 Cirugía
 Gineco - Obstetricia
 Pediatría
 Otros:

Historia Clínica: [Redacted] (CIE - 10) 24.09

Diagnóstico (Definitivo / Presuntivo):

Rp.
 Productos farmacéutico o insumo (Obligatorio DCI o equivalente para insumo) Concentración Forma Farmacéutica Cantidad
 Naproxeno 550 4x 06

MINISTERIO DE SALUD
 RED DE SALUD PACÍFICO NORTE
 CENTRO DE SALUD FLORIDA

Fecha de Atención: 21/09/23 Valido Hasta: 11/10

RECETA ÚNICA ESTANDARIZADA

Nombre y Apellido: [Redacted] Edad: [Redacted]

Código del asegurado [Redacted] DNI [Redacted]

USUARIO:
 Demanda
 SIS
 Intervención Sanitaria
 Otros:

ATENCIÓN:
 Consulta externa
 Emergencia
 Hospitalización
 Odontología
 Otros:

ESPECIALIDAD MEDICA:
 Medicina
 Cirugía
 Gineco - Obstetricia
 Pediatría
 Otros:

Historia Clínica: [Redacted] (CIE - 10)

Diagnóstico (Definitivo / Presuntivo):

Rp.
 Productos farmacéutico o insumo (Obligatorio DCI o equivalente para insumo) Concentración Forma Farmacéutica Cantidad
 Naproxeno 550 # 1073

MINISTERIO DE SALUD
 RED DE SALUD PACÍFICO NORTE
 CENTRO DE SALUD FLORIDA

Fecha de Atención: 09/23 Valido Hasta: 46

RECETA ÚNICA ESTANDARIZADA

Nombre y Apellido: [Redacted] Edad: [Redacted]

Código del asegurado [Redacted] DNI [Redacted]

USUARIO:
 Demanda
 SIS
 Intervención Sanitaria
 Otros:

ATENCIÓN:
 Consulta externa
 Emergencia
 Hospitalización
 Odontología
 Otros:

ESPECIALIDAD MEDICA:
 Medicina
 Cirugía
 Gineco - Obstetricia
 Pediatría
 Otros:

Historia Clínica: [Redacted] (CIE - 10) J.B.O.H.

Diagnóstico (Definitivo / Presuntivo):

Rp.
 Productos farmacéutico o insumo (Obligatorio DCI o equivalente para insumo) Concentración Forma Farmacéutica Cantidad
 1. Lorazepam 1mg # 1073
 2. Paracetamol 500mg # 1073

MINISTERIO DE SALUD
 RED DE SALUD PACÍFICO NORTE
 CENTRO DE SALUD FLORIDA

Fecha de Atención: 29/9/23 Valido Hasta: 48