

Oracle® Health Management System

Guía de análisis



F47747-01
Junio 2021



Oracle Health Management System Guía de análisis,

F47747-01

Copyright © 2021, 2021, Oracle y/o sus filiales.

This software and related documentation are provided under a license agreement containing restrictions on use and disclosure and are protected by intellectual property laws. Except as expressly permitted in your license agreement or allowed by law, you may not use, copy, reproduce, translate, broadcast, modify, license, transmit, distribute, exhibit, perform, publish, or display any part, in any form, or by any means. Reverse engineering, disassembly, or decompilation of this software, unless required by law for interoperability, is prohibited.

The information contained herein is subject to change without notice and is not warranted to be error-free. If you find any errors, please report them to us in writing.

If this is software or related documentation that is delivered to the U.S. Government or anyone licensing it on behalf of the U.S. Government, then the following notice is applicable:

U.S. GOVERNMENT END USERS: Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed or activated on delivered hardware, and modifications of such programs) and Oracle computer documentation or other Oracle data delivered to or accessed by U.S. Government end users are "commercial computer software" or "commercial computer software documentation" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, the use, reproduction, duplication, release, display, disclosure, modification, preparation of derivative works, and/or adaptation of i) Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed or activated on delivered hardware, and modifications of such programs), ii) Oracle computer documentation and/or iii) other Oracle data, is subject to the rights and limitations specified in the license contained in the applicable contract. The terms governing the U.S. Government's use of Oracle cloud services are defined by the applicable contract for such services. No other rights are granted to the U.S. Government.

This software or hardware is developed for general use in a variety of information management applications. It is not developed or intended for use in any inherently dangerous applications, including applications that may create a risk of personal injury. If you use this software or hardware in dangerous applications, then you shall be responsible to take all appropriate fail-safe, backup, redundancy, and other measures to ensure its safe use. Oracle Corporation and its affiliates disclaim any liability for any damages caused by use of this software or hardware in dangerous applications.

Oracle, Java, and MySQL are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Intel and Intel Inside are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. AMD, Epyc, and the AMD logo are trademarks or registered trademarks of Advanced Micro Devices. UNIX is a registered trademark of The Open Group.

This software or hardware and documentation may provide access to or information about content, products, and services from third parties. Oracle Corporation and its affiliates are not responsible for and expressly disclaim all warranties of any kind with respect to third-party content, products, and services unless otherwise set forth in an applicable agreement between you and Oracle. Oracle Corporation and its affiliates will not be responsible for any loss, costs, or damages incurred due to your access to or use of third-party content, products, or services, except as set forth in an applicable agreement between you and Oracle.

Tabla de contenidos

Prefacio

Accesibilidad a la documentación	v
Recursos relacionados	v

1 Introducción

Visión general	1-1
----------------	-----

2 Tablas

Visión general de tablas	2-1
Intervalos de cita	2-1
Hecho de intervalos de cita	2-2
Tipos de cita	2-3
Fecha natural	2-3
Ubicaciones	2-4
Fabricantes	2-5
Log de notificaciones	2-6
Hecho de log de notificaciones	2-7
Resumen de procedimientos	2-7
Hecho de resumen de procedimientos	2-8
Productos	2-9
Paciente	2-9
Hecho de pacientes	2-11
Grupo de pacientes	2-11
Procedimientos de paciente	2-13
Hecho de procedimientos de paciente	2-14
Historial de citas	2-15
Hecho de historial de citas	2-16
Detalles de programación	2-16
Usuarios	2-17

3 Áreas temáticas y métricas

Visión general de áreas temáticas	3-1
Área temática de perfil de persona registrada	3-1
Área temática de intervalos de cita	3-2
Área temática de procedimientos de persona registrada	3-2
Área temática de historial de reservas	3-3
Área temática de log de notificaciones	3-4
Área temática de resumen de procedimientos	3-4

4 Informes de muestra

Visión general de informes	4-1
Acceso a informes de muestra	4-1
Informe de muestra de admitidos frente a vacunados	4-2
Informe de muestra de resumen de vacunación	4-3
Informe de muestra de datos demográficos de paciente	4-4

Prefacio

Este prefacio incluye las secciones siguientes:

Accesibilidad a la documentación

Para obtener información acerca del compromiso de Oracle con la accesibilidad, visite el sitio web del programa de accesibilidad de Oracle en <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=docacc>.

Recursos relacionados

Toda la documentación y otros materiales complementarios están disponibles en el [Centro de ayuda de Oracle](#).

1

Introducción

Este capítulo contiene el tema siguiente:

Visión general

Esta guía contiene información sobre las tablas de Oracle Health Management System tables en Oracle Analytics. También incluye información sobre el área temática y detalles de las métricas. Puede usar esta información para crear informes y analizar datos sobre pacientes (personas registradas), ubicaciones, programaciones y citas. La guía contiene muestras sobre los tipos de informes que puede crear.

Para obtener detalles sobre cómo usar Oracle Analytics para crear informes, consulte [Introducción a Oracle Analytics Cloud](#) y [Conexión a los datos de Oracle Analytics Cloud](#) . También puede ponerse en contacto con su responsable de satisfacción del cliente para recibir formación sobre Oracle Analytics para Oracle Health Management System.

2

Tablas

Este capítulo contiene los temas siguientes:

Visión general de tablas

Las tablas de Oracle Health Management System incluyen columnas con detalles sobre pacientes, ubicaciones, programaciones y citas. Las tablas clasifican la información que puede analizarse al crear informes a partir de datos reales en Oracle Analytics. Las tablas de hechos incluyen los datos numéricos en tipos específicos de columnas.

Intervalos de cita

La tabla Intervalos de cita incluye columnas relacionadas con los intervalos de cita usados en las programaciones de Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-1 Columnas de Intervalos de cita

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del intervalo de tiempo
Fecha de cita	Fecha de la cita
Hora de cita	Hora de la cita
Hora de intervalo	Hora del intervalo
Asignado el	Hora de asignación del intervalo
Llamada desde cola el	Fecha de llamada desde cola
Admitida el	Fecha de admisión de la cita
Admitido/QR escaneado Sí/No	Indicador Sí o No que señala si se ha admitido al paciente y se ha escaneado el QR
Código de confirmación	Código de confirmación de la cita
Confirmación enviada el	Fecha de envío de confirmación
Seguimiento enviado el	Fecha de envío del mensaje de seguimiento de cita
Bloqueada Sí/No	Indicador Sí o No que señala si la cita se ha bloqueado
Vacunado el	Fecha de vacunación del paciente
Hora de vacunación	Hora de vacunación del paciente

Tabla 2-1 (Continuación) Columnas de Intervalos de cita

Nombre	Descripción
Vacunado/QR escaneado Sí/No	Indicador Sí o No que señala si se ha vacunado al paciente y se ha escaneado el QR
Alerta de cola enviada el	Fecha de envío de alerta de cola de paciente
Recordatorio enviado el	Fecha de envío del mensaje de recordatorio
Minutos de duración de intervalo	Duración del intervalo de tiempo en minutos
Número de intervalo	Número del intervalo
Bloqueo temporal el	Fecha de bloqueo temporal de la cita
Número de seguimiento	Número de seguimiento de la cita
Número de seguimiento escaneado Sí/No	Indicador Sí o No que señala si se ha escaneado o no el número de seguimiento
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado por SID	Identificación de sistema de creación
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
ID de tipo de cita	Número de identificación del tipo de cita
ID de detalle de programación	Identificación del detalle de programación
ID de ubicación	Número de identificación de la ubicación
ID de paciente	Número de identificación del paciente

Hecho de intervalos de cita

La tabla Hecho de intervalos de cita incluye columnas relacionadas con los hechos sobre los intervalos de cita usados en las programaciones en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Tabla 2-2 Columnas de Hecho de intervalos de cita

Nombre	Descripción
Nº intervalos creados	Número de intervalos creados
Nº citas	Número de citas por fecha de cita
Nº asignados	Número de intervalos por fecha de asignación
Nº admitidos	Número de intervalos por fecha de admisión
Nº confirmados	Número de intervalos por fecha de confirmación
Nº seguimientos	Número de intervalos por fecha de seguimiento

Tabla 2-2 (Continuación) Columnas de Hecho de intervalos de cita

Nombre	Descripción
Nº vacunaciones	Número de intervalos por fecha de vacunación
Nº no presentados	Número de personas que no se presentaron en la fecha de la cita (por ejemplo, fecha de admisión nula)

Tipos de cita

La tabla Tipos de cita incluye columnas relacionadas con la cita registrada en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-3 Columnas de Tipos de cita

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación de la cita
Código	Código para el tipo de cita
Nombre	Nombre del tipo de cita
Tiene resultados Sí/No	Indicador Sí o No que señala si la cita incluye resultados
Tipo	Tipo de cita
Máximo de repeticiones	Número máximo de repetición de cita
Máximo de días de espera	Número máximo de días de espera para la cita
Repetibles Sí/No	Indicador Sí o No que señala si los resultados se pueden repetir
Creado el	Fecha de creación del registro
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Dependiente de ID de tipo de cita	Dependiente de número de identificación de tipo de cita

Fecha natural

La tabla Fecha natural incluye columnas relacionadas con el calendario usado en Oracle Health Management System para registrar citas.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columna clave

Fecha natural

Tabla 2-4 Columnas de Fecha natural

Nombre	Descripción
Fecha natural	Fecha natural
Nombre de día	Nombre completo del día de la semana
Abreviatura de nombre de día	Nombre abreviado del día de la semana
Día de mes	Día del mes
Día de la semana	Día de la semana
Nombre de mes	Nombre completo del mes
Abreviatura de nombre de mes	Nombre abreviado del mes
Dos dígitos de mes	Código de dos dígitos del número de mes en el año (01 = Enero, 02 = Febrero, etcétera)
Trimestre	Número de trimestre en el año (1, 2, 3, 4)
Semana de mes	Número de semana en el mes
Semana de año	Número de semana en el año (1-52)
Año	Año de cuatro dígitos
Mes de año	Año y mes en formato AAAA-MM (por ejemplo, 2021-06)
Semana de año	Año y semana en formato AAAA-SS (por ejemplo, 2021-25)

Ubicaciones

La tabla Ubicaciones incluye columnas relacionadas con las ubicaciones creadas en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-5 Columnas de Ubicaciones

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación de la ubicación
Código	Código de la ubicación
Nombre	Nombre de la ubicación
Teléfono	Número de teléfono de la ubicación
Programación automática Sí/No	Indicador Sí o No que señala la capacidad de programar automáticamente un paciente
Correo electrónico de contacto	Correo electrónico para contactar con alguien en la ubicación
Nombre de contacto	Nombre de la persona de contacto de la ubicación

Tabla 2-5 (Continuación) Columnas de Ubicaciones

Nombre	Descripción
Teléfono de contacto	Número de teléfono para comunicarse con la persona de contacto en la ubicación
Dirección 1 de ubicación	Línea 1 de dirección
Dirección 2 de ubicación	Línea 2 de dirección
Dirección 3 de ubicación	Línea 3 de dirección
Dirección 4 de ubicación	Línea 4 de dirección
Ciudad de ubicación	Nombre de la ciudad de la ubicación
Código de país de ubicación	Código de país de la ubicación
Código postal de ubicación	Código postal de la ubicación
Subzona de ubicación	Subzona de la ubicación
Zona de ubicación	Zona de la ubicación
Días de apertura	Número de días de apertura de la ubicación
Días de programación	Número de días para la programación anticipada de citas
Zona horaria	Zona horaria de la ubicación
Activo Sí/No	Indicador Sí o No que señala si la ubicación está activa o inactiva.
Entorno clínico	Identifica si la ubicación es un entorno clínico (por ejemplo, hospital, sala de emergencias, centro médico)
Código de entorno clínico	Lista de valores de códigos de entorno clínico
Tipo de entorno clínico	Lista de valores de tipos de entorno clínico
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Clave de dirección de ubicación	Clave de dirección de la ubicación
Distrito (solo para intervalos de cita de HMS)	Nombre del distrito de la ubicación

Fabricantes

La tabla Fabricantes incluye columnas relacionadas con los fabricantes de vacunas usados para citas registradas en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-6 Columnas de Fabricantes

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del fabricante
Nombre de fabricante	Nombre del fabricante
MVX	Los códigos MVX indican el fabricante de una vacuna
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro

Log de notificaciones

La tabla Log de notificaciones incluye columnas relacionadas con las notificaciones enviadas desde Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-7 Columnas de Log de notificaciones

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del log de notificaciones
Tipo de notificación	Tipo de notificación
Asunto de correo electrónico	Línea de asunto del correo electrónico de notificación
Destinatario de correo electrónico	Dirección de correo electrónico del destinatario
Trabajo Sí/No	Indicador Sí o No que señala si es un trabajo
Enviado Sí/No	Indicador Sí o No que señala si se ha enviado el mensaje
Destinatario de SMS	Número del destinatario de SMS
Información adicional	Información adicional
Creada el	Fecha de creación de la notificación
ID de encuesta	Número de identificación de la encuesta
ID de inquilino	Número de identificación del inquilino
ID de comunicación	Identificación de la comunicación
ID de usuario	Número de identificación del usuario
ID de intervalo	Número de identificación del intervalo
ID de paciente	Número de identificación del paciente

Hecho de log de notificaciones

La tabla Hecho de log de notificaciones incluye una columna relacionada con los hechos sobre el log de notificaciones de Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Tabla 2-8 Columnas de Hecho de log de notificaciones

Nombre	Descripción
Nº notificaciones	Número de notificaciones enviadas

Resumen de procedimientos

La tabla Resumen de procedimientos incluye columnas relacionadas con el resumen de información sobre los procedimientos realizados en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columna clave

ID de paciente

Tabla 2-9 Columnas de Resumen de procedimientos

Nombre	Descripción
ID de paciente	Número de identificación del paciente
Número de procedimientos	Número total de procedimientos administrados al paciente (procedimientos contra la COVID y no contra la COVID)
Fecha de primer procedimiento	Fecha de primer procedimiento administrado al paciente, incluidos los procedimientos contra la COVID y no contra la COVID
Fecha de último procedimiento	Fecha de último procedimiento administrado al paciente, incluidos los procedimientos contra la COVID y no contra la COVID
Intervalo entre procedimientos en días	Número de días entre el primer y último procedimientos, incluidos los procedimientos contra la COVID y no contra la COVID
Número de procedimientos contra la COVID	Número total de procedimientos contra la COVID administrados a este paciente
Dosis 1 contra COVID Sí/No	Indicador Sí o No que señala si el paciente recibió la primera dosis contra la COVID
Dosis 2 contra COVID Sí/No	Indicador Sí o No que señala si el paciente recibió la segunda dosis contra la COVID
Fecha de primer procedimiento contra COVID	Fecha del primer procedimiento contra la COVID del paciente
Fecha de último procedimiento contra COVID	Fecha del último procedimiento contra la COVID-19 del paciente

Tabla 2-9 (Continuación) Columnas de Resumen de procedimientos

Nombre	Descripción
Intervalos entre procedimientos contra COVID en días	Número de días entre el primer y último procedimientos contra la COVID
Intervalo entre procedimientos en días	Número de días entre el primer y último procedimientos (procedimientos contra la COVID y no contra la COVID)
Varios procedimientos contra COVID el mismo día Sí/No	Indicador Sí o No que señala si se administraron al paciente varios procedimientos contra la COVID en el mismo día
Número de fechas con procedimientos contra la COVID	Recuento del número de días distintos en que se han administrado al paciente procedimientos contra la COVID
Número de vacunas distintas	Número de vacunas distintas puestas al paciente
Número de ubicaciones	Número de ubicaciones distintas en las que se han administrado al paciente procedimientos contra la COVID y no contra la COVID

Hecho de resumen de procedimientos

La tabla Hecho de resumen de procedimientos incluye columnas relacionadas con los hechos sobre la información de resumen de procedimiento en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Tabla 2-10 Columnas de Hecho de resumen de procedimientos

Nombre	Descripción
Nº pacientes	Número de pacientes con procedimientos
Nº de procedimientos contra la COVID	Número de procedimientos contra la COVID realizados. Depende del campo Nombre de enfermedad y del valor usado para indicar la enfermedad de COVID. Puede configurarse de modo diferente para distintos inquilinos
Nº ubicaciones contra la COVID	Número de ubicaciones donde se realizan procedimientos contra la COVID
Nº ubicaciones	Número de ubicaciones
Nº vacunas distintas	Número de vacunas distintas puestas
Nº procedimientos	Número de procedimientos generales
Nº fechas con procedimientos contra la COVID	Número de fechas con procedimientos contra la COVID Use esta métrica para identificar valores atípicos donde la misma persona tiene varios procedimientos el mismo día

Productos

La tabla Productos incluye columnas relacionadas con el producto usado para citas en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-11 Columnas de Productos

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del producto
Nombre de producto	Nombre del producto
Número de dosis	Número de dosis necesarias
CVX	Código de producto
Máximo de días antes de siguiente dosis	Número máximo de días necesarios antes de la siguiente dosis
Mínimo de días antes de siguiente dosis	Número mínimo de días necesarios antes de la siguiente dosis
Código de vía de administración	Lista de valores de códigos para indicar el modo en que el producto se administró al paciente
Tipo de vía de administración	Lista de valores de tipos de vía de administración
Código de categoría de producto	Lista de valores de códigos de categoría de producto
Tipo de categoría de producto	Lista de valores de tipos de categoría de producto
Enlace de información	Enlace para acceder a más información sobre el producto
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó el registro
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
ID de fabricante	Código de identificación del fabricante

Paciente

La tabla Paciente incluye columnas relacionadas con la información de la cuenta de paciente introducida por los pacientes o por los usuarios de Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-12 Columnas de Paciente

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del paciente
Nombre	Nombre del paciente
Segundo nombre	Segundo nombre del paciente
Apellidos	Apellidos del paciente
Método de contacto	Método de contacto usado para comunicarse con el paciente
Fecha de nacimiento	Fecha de nacimiento del paciente
Banda de edad	Banda de edad del paciente (por ejemplo, 0-9, 10-19, 20-29, 30-39)
Correo electrónico	Dirección de correo electrónico para comunicarse con el paciente
Teléfono	Número de teléfono para comunicarse con el paciente
Código de paciente	Código del paciente
Dirección 1 de ubicación	Línea 1 de dirección
Dirección 2 de ubicación	Línea 2 de dirección
Dirección 3 de ubicación	Línea 3 de dirección
Dirección 4 de ubicación	Línea 4 de dirección
Clave de dirección de ubicación	Clave de dirección
Ciudad de ubicación	Ciudad
Subzona de ubicación	Subzona
Zona de ubicación	Zona
Código de país de ubicación	Código de país
Nombre de país de ubicación	País
Código postal de ubicación	Código postal
Lista de valores de códigos de etnia	Lista de valores de códigos del campo Etnia
Lista de valores de tipos de etnia	Lista de valores de tipos del campo Etnia
Género	Género del paciente
Raza	Raza del paciente
Etnia	Etnia del paciente
Código de género	Lista de valores de códigos del campo Género
Sexo biológico	Sexo al nacer
Tipo de género	Lista de valores de tipos del campo Género
Código de sexo biológico	Lista de valores de códigos de sexo biológico
Tipo de sexo biológico	Lista de valores de tipos de sexo biológico
Código de raza	Lista de valores de códigos del campo Raza
Tipo de raza	Lista de valores de tipos de raza
Código de idioma	Código de idioma
Última conexión	Fecha de última conexión
IP de última conexión	Dirección IP usada para la última conexión

Tabla 2-12 (Continuación) Columnas de Paciente

Nombre	Descripción
Origen	Origen del paciente (por ejemplo, centro de llamadas, carga en grupo, autorregistrado, paciente sin cita)
Zona horaria	Zona horaria
Método de verificación	Método de verificación usado
Verificación enviada el	Fecha de envío de la verificación
Verificado el	Fecha de verificación del paciente
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
ID externo	Número de identificación externa del paciente

Hecho de pacientes

La tabla Hecho de pacientes incluye una columna relacionada con un hecho sobre las personas registradas en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Tabla 2-13 Columnas de Hecho de pacientes

Nombre	Descripción
Nº pacientes	Número de personas registradas
Nº pacientes sin cita	Número de personas sin cita
Nº cargas masivas	Número de personas agregadas con carga en grupo
Nº autorregistrados	Número de personas autorregistradas
Nº registros en centro de llamadas	Número de personas registradas a través del centro de llamadas

Grupo de pacientes

La tabla Grupo de pacientes incluye columnas relacionadas con la información del grupo de pacientes introducida por el usuario de Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-14 Columnas de pacientes

Nombre	Descripción
Nombre de grupo de pacientes	Nombre del grupo de pacientes
ID de grupo principal	Número de identificación del grupo principal
Ubicación física Sí/No	Indicador Sí o No que señala si el grupo reside en una ubicación física
Pública Sí/No	Indicador Sí o No que señala si la ubicación es pública
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
Código	Código de grupo de pacientes
Correo electrónico de contacto	Dirección de correo electrónico para comunicarse con el contacto del grupo
Nombre de contacto	Nombre de persona de contacto
Teléfono de contacto	Número de teléfono para comunicarse con el contacto
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Descripción	Descripción del grupo
Código de tipo de grupo	Lista de valores de códigos de tipo de grupo
Tipo de grupo	Lista de valores de tipo de grupo
ID	Número de identificación del grupo
Dirección 1 de ubicación	Línea 1 de dirección
Dirección 2 de ubicación	Línea 2 de dirección
Dirección 3 de ubicación	Línea 3 de dirección
Dirección 4 de ubicación	Línea 4 de dirección
Clave de dirección de ubicación	Clave de dirección
Ciudad de ubicación	Ciudad
Subzona de ubicación	Subzona
Zona de ubicación	Zona
Código de país de ubicación	Código de país
Nombre de país de ubicación	País
Código postal de ubicación	Código postal
Correo electrónico de ubicación	Correo electrónico de la ubicación
ID de ubicación	Número de identificación de la ubicación
Teléfono de ubicación	Número de teléfono de la ubicación
ID de grupo de pacientes	Número de identificación del grupo de pacientes

Procedimientos de paciente

La tabla Procedimientos de paciente incluye columnas relacionadas con los procedimientos realizados en pacientes en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-15 Columnas de Procedimientos de paciente

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del procedimiento
Número de dosis	Primera o segunda dosis administrada a la persona registrada
ml de dosis	Número de mililitros de la dosis
Nombre de fabricante	Nombre de fabricante del producto
Nombre de producto	Nombre del producto
Administrado el	Fecha de administración del producto al paciente
Administrado por	Nombre del trabajador sanitario que administró el producto
Resultado de procedimiento	Resultado del procedimiento
Fecha de constitución	Fecha de constitución del producto
Número de lote	Número de lote del producto
Fecha de caducidad de lote	Fecha de caducidad del lote
CVX	Código de CVX
MVX	Código de MVX
Nombre de enfermedad	Nombre de la enfermedad para la que se usa el producto
Fecha de administración externa	Fecha de administración externa del procedimiento
Hoja de información de vacuna proporcionada Sí/No	Indicador Sí o No que señala si la persona registrada recibió una hoja de información de vacunación
Notas	Notas realizadas por el trabajador sanitario sobre la visita con el paciente
ml de descarte	Cantidad de descarte de producto en mililitros
Motivo de descarte	Motivo del descarte
Código de vía de administración	Lista de valores de códigos de vía usada para administrar el producto
Tipo de vía de administración	Lista de valores de tipos de vía usada para administrar el producto
Código de lugar de inyección	Lista de valores de códigos del lugar donde se administró el producto
Tipo de lugar de inyección	Lista de valores de tipos de lugar donde se administró el producto
Código de no administrado	Lista de valores de códigos de no administrado

Tabla 2-15 (Continuación) Columnas de Procedimientos de paciente

Nombre	Descripción
Tipo de no administrado	Lista de valores de tipos de no administrado
Código de resultado de procedimiento	Lista de valores de códigos de resultado de procedimiento
Tipo de resultado de procedimiento	Lista de valores de tipos de resultado de procedimiento
Código de categoría de producto	Lista de valores de códigos de categoría de producto
Tipo de categoría de producto	Lista de valores de tipos de categoría de producto
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro
ID de intervalo	Número de identificación del intervalo de procedimiento
ID de paciente	Número de identificación del paciente

Hecho de procedimientos de paciente

La tabla Hecho de procedimientos de paciente incluye columnas relacionadas con los hechos sobre los procedimientos realizados en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Tabla 2-16 Columnas de Hechos de procedimientos de paciente

Nombre	Descripción
Nº procedimientos	Número total de registros de procedimientos introducidos en el sistema (incluidos los administrados, los que no se pueden administrar, los administrados con descarte y los autorregistrados)
Nº intervalos distintos	Número de intervalos
Nº vacunas distintas	Número de vacunas distintas puestas
Nº procedimientos administrados	Número total de registros de procedimientos introducidos en el sistema cuyo resultado es que se han administrado
Nº procedimientos administrados con descarte	Número total de registros de procedimientos introducidos en el sistema cuyo resultado es que se han administrado con descarte

Tabla 2-16 (Continuación) Columnas de Hechos de procedimientos de paciente

Nombre	Descripción
Nº procedimientos autorregistrados	Número total de registros de procedimientos introducidos en el sistema cuyo resultado es que se han autorregistrado
Nº procedimientos que no se pueden administrar	Número total de registros de procedimientos introducidos en el sistema cuyo resultado es que no se pueden administrar

Historial de citas

La tabla Historial de citas incluye columnas relacionadas con la información de citas reservadas en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-17 Columnas de Historial de citas

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación de la reserva
Actividad	Actividad realizada
Fecha de actividad	Fecha de realización de la actividad
Hora de cita	Hora de la cita
Motivo de cambio	Motivo de cambio de la cita
Código de confirmación	Código de confirmación de la reserva
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación registrada
ID de ubicación	Número de identificación de la ubicación
Otra información	Información adicional sobre la reserva
ID de paciente	Número de identificación del paciente
ID de intervalo	Número de identificación del intervalo
ID de tipo de cita	Número de identificación del tipo de cita
ID de inquilino	Número de identificación del inquilino
ID de intervalo antiguo	Número de identificación del intervalo de reserva anterior

Hecho de historial de citas

La tabla Hecho de historial de citas incluye una columna relacionada con los hechos sobre las citas reservadas de Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Tabla 2-18 Columnas de Hecho de historial de citas

Nombre	Descripción
Nº registros de historial	Número de registros de historial procesados

Detalles de programación

La tabla Detalles de programación incluye columnas relacionadas con las programaciones creadas en Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-19 Columnas de Detalles de programación

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación de la programación
Hora de inicio	Hora de inicio de la programación
Minuto de inicio	Minuto de inicio de la programación
Hora de finalización	Hora de finalización de la programación
Minuto de finalización	Minuto de finalización de la programación
Minutos de duración de intervalo	Rango de tiempo de intervalo en minutos
Intervalos simultáneos	Número de intervalos simultáneos durante un periodo de tiempo
ID de programación	Número de identificación de la programación
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Actualizado el	Fecha de última actualización del registro

Usuarios

La tabla Usuarios incluye columnas relacionadas con la información de la cuenta de usuario introducida por los administradores o usuarios de Oracle Health Management System.

Detalles

Módulo: Oracle Health Management System

Columnas clave

ID

Tabla 2-20 Columnas de Usuarios

Nombre	Descripción
ID	Número de identificación del usuario
Nombre de usuario	Nombre de usuario
Nombre	Nombre del usuario
Segundo nombre	Segundo nombre del usuario
Apellidos	Apellidos del usuario
Fecha de envío de correo electrónico de nueva cuenta	Fecha de envío del correo electrónico de bienvenida para la activación de la cuenta
Identificador de soporte	Identificador de soporte
Clave de autenticación de dos factores	Clave de autenticación de dos factores
Zona horaria	Zona horaria
Código de idioma	Código de idioma
Código de profesión sanitaria	Lista de valores de códigos de profesión sanitaria
Tipo de profesión sanitaria	Lista de valores de tipos de profesión sanitaria
Última conexión	Fecha de última conexión
IP de última conexión	Dirección IP de última conexión
Última conexión	Fecha de última conexión
IP de última conexión	Dirección IP de última conexión
Actualizado por	Número de identificación del usuario que actualizó por última vez el registro
Creado por	Número de identificación del usuario que creó el registro
Creado el	Fecha de creación del registro
Actualizado el	Fecha de la última actualización del registro

3

Áreas temáticas y métricas

Este capítulo contiene los temas siguientes:

Visión general de áreas temáticas

Los datos de área temática se mantienen en Oracle Health Management System. Posteriormente, puede usar las áreas temáticas y sus datos correspondientes para crear y editar análisis e informes. El área temática incluye detalles sobre el tipo de información de un tema.

La información de cada área temática incluye:

- La descripción del área temática
- Las métricas clave disponibles
- Consideraciones especiales y consejos para crear análisis e informes.

Área temática de perfil de persona registrada

El área temática de perfil de persona registrada (paciente) proporciona un modo de analizar el perfil de los pacientes, examinando diversos atributos disponibles en la tabla de pacientes como, por ejemplo, dirección, género, raza, etnia y banda de edad.

Las métricas clave disponibles son:

- Número de pacientes
- Número de pacientes sin cita
- Número de cargas masivas
- Número de autorregistrados
- Número de registros de centro de llamadas

Puede analizar esta área temática por dimensiones pertinentes, como las siguientes:

- Paciente
- Grupo de pacientes
- Hecho de pacientes
- Fecha natural

También puede usar la tabla de fechas naturales para analizar el progreso de los pacientes y ver la fecha de creación del paciente.

Área temática de intervalos de cita

El área temática de intervalos de cita captura los intervalos registrados por las personas registradas (pacientes). También captura el ciclo de vida completo de registro. Esto incluye los detalles de confirmación, asignación, admisión, procesamiento y seguimiento.

Las métricas clave disponibles son:

- Número de intervalos creados
- Número de citas por fecha de cita
- Número de intervalos asignados
- Número de intervalos por fecha de admisión
- Número de intervalos por fecha de confirmación
- Número de intervalos por fecha de procesamiento
- Número de intervalos por fecha de seguimiento

Oracle Analytics calcula estas métricas respecto a las fechas correspondientes. A continuación, las calcula para el período de tiempo. Por ejemplo, si un informe para un mes natural incluye un número de pacientes admitidos y un número de citas procesadas, Oracle Analytics calcula dichos números respecto a la fecha de admisión y la fecha de procesamiento, respectivamente. Después, los agrupa para indicar la actividad real correspondiente al mes.

Puede analizar este área temática por:

- Fecha natural
- Tipos de cita
- Ubicaciones
- Paciente
- Grupo de pacientes
- Detalles de programación (por ejemplo, número de intervalo, duración de intervalo)
- Intervalo de cita
- Hecho de intervalo de cita

Área temática de procedimientos de persona registrada

El área temática de procedimientos de persona registrada (paciente) realiza el seguimiento del progreso de los procedimientos de vacunación realizados en una ubicación.

Las métricas clave disponibles son:

- Número de procedimientos
- Número de intervalos
- Número de vacunas distintas

Puede analizar esta área temática por dimensiones pertinentes, como las siguientes:

- Paciente
- Grupo de pacientes
- Procedimientos de paciente
- Hecho de procedimientos de paciente
- Producto
- Fabricantes
- Fecha natural
- Tipo de cita
- Intervalo de cita
- Ubicación
- Detalles de programación
- Resumen de procedimientos (por ejemplo, dosis, enfermedad, número de lote, administración)

El resumen de procedimientos también incluye la actividad realizada con cada paciente, con detalles sobre primeras y últimas fechas de procedimiento, el intervalo entre tratamientos y la dosificación. Puede usar estos elementos adicionales para filtrar los resultados.

Área temática de historial de reservas

El área temática de historial de reservas (citas) proporciona una visión general de los cambios en las citas. Puede usar estos detalles para realizar el seguimiento de registros, cancelaciones y otros cambios de citas por ubicación, paciente y hora.

Las métricas clave disponibles son el número de registros de historial.

Puede analizar esta área temática por dimensiones pertinentes, como las siguientes:

- Intervalos de cita
- Tipos de cita
- Ubicaciones
- Fecha natural
- Paciente
- Grupo de pacientes
- Historial de citas
- Hecho de historial de citas

Esta información puede proporcionar un resumen de la tendencia histórica de los cambios y cancelaciones para ayudarle a planificar la capacidad de programación y predecir cuándo se necesita más cobertura (por ejemplo, intervalos de cita, agentes de admisión y trabajadores sanitarios).

Área temática de log de notificaciones

El área temática de intervalos de cita captura los logs de notificaciones enviados por diversos modos como, por ejemplo, correo electrónico o SMS (mensaje de texto).

Las métricas clave disponibles son el número de logs de notificaciones.

Puede analizar esta área temática por dimensiones pertinentes, como las siguientes:

- Fecha natural
- Intervalos de cita
- Paciente
- Grupo de pacientes
- Usuario
- Log de notificaciones
- Hecho de log de notificaciones

Área temática de resumen de procedimientos

El área temática de resumen de procedimientos incluye la actividad realizada con cada persona registrada como, por ejemplo, las fechas del primer y último procedimiento, el número de días entre citas y la dosificación de la vacuna contra la COVID-19 puesta. Puede usar estos detalles para filtrar los resultados.

Las métricas clave disponibles son:

- Número de pacientes
- Número de procedimientos contra la COVID
- Número de ubicaciones contra la COVID
- Número de ubicaciones
- Número de vacunas distintas
- Número de procedimientos
- Número de fechas con procedimientos contra la COVID

Puede analizar esta área temática por dimensiones pertinentes, como las siguientes:

- Paciente
- Grupo de pacientes
- Resumen de procedimientos
- Hecho de resumen de procedimientos

Este área temática también ayuda en la conciliación y validación de datos. Por ejemplo, puede generar listas de pacientes en diferentes etapas de vacunación o pacientes que se vacunaron en diferentes ubicaciones.

4

Informes de muestra

Este capítulo contiene los temas siguientes:

Visión general de informes

El uso de datos recopilados de Oracle Health Management System le permite crear informes para ver tendencias y saber más sobre las áreas temáticas que son importantes para usted.

Oracle Analytics incluye algunas muestras de informes de visualización para ayudarle a ver el tipo de informes que puede crear después de conectarse a los datos de Oracle Health Management System y prepararlos. Oracle actualiza estos informes en diferentes momentos para mostrarle los tipos más recientes de informes que puede crear.



Nota:

Esta guía solo proporciona imágenes de informes de muestra. Para obtener detalles sobre cómo usar Oracle Analytics para crear informes con los datos de Oracle Health Management System, consulte [Introducción a Oracle Analytics Cloud](#) y [Conexión a los datos de Oracle Analytics Cloud](#). También puede ponerse en contacto con su responsable de satisfacción del cliente para recibir formación sobre Oracle Analytics para Oracle Health Management System.

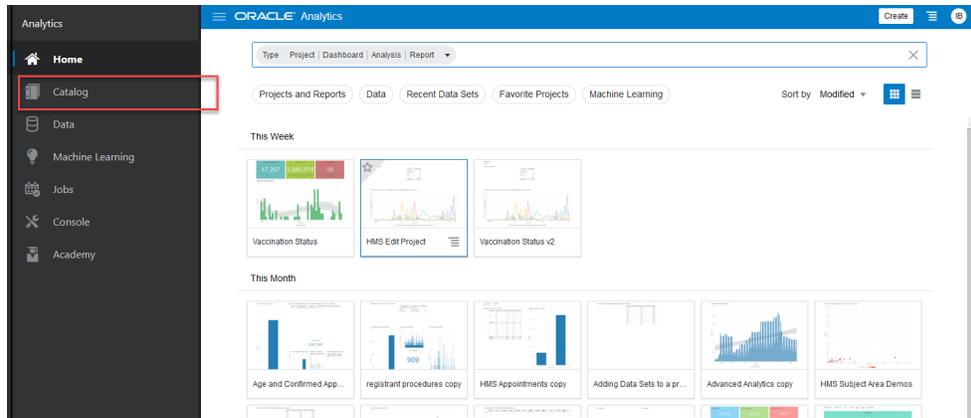
Acceso a informes de muestra

Puede acceder en cualquier momento a informes de muestra de datos de Oracle Health Management System en Oracle Analytics. Los datos que se muestran en estos informes solo son ejemplos. No son datos de la vida real.

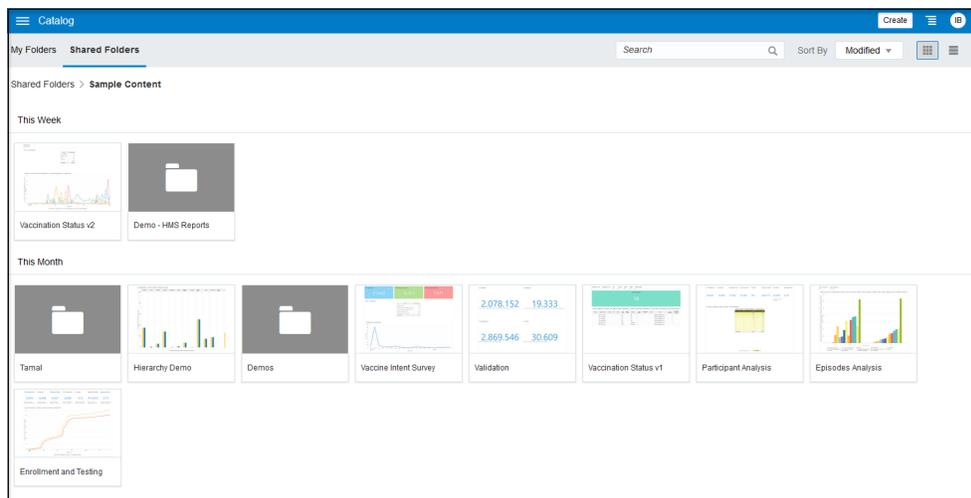
Los informes de ejemplo en Oracle Analytics son de solo lectura. Puede realizar cambios en la vista pero son temporales. Por ejemplo, puede que desee cambiar el rango de fechas para ver los datos correspondientes a otro periodo de tiempo. Sin embargo, los cambios de consulta que realice no se almacenarán. El informe vuelve a su estado original después de cerrarlo.

Para acceder a informes de muestra:

1. Inicie sesión en Oracle Analytics y seleccione **Catálogo** en el menú principal. Por ejemplo:



2. Seleccione el separador **Carpetas compartidas**. Verá carpetas con contenido de muestra. Por ejemplo:



3. Seleccione la carpeta que incluya los datos que desea revisar. Se abre el último informe que se ha visto. Por ejemplo, la carpeta de proyecto de estado de vacunación contiene informes de ejemplo sobre vacunaciones, estado de pacientes, datos demográficos, etcétera.
4. En la fila inferior, seleccione el separador con los datos que desea revisar. Puede desplazarse a la izquierda o a la derecha para ver más separadores.

Consulte los informes de muestra para ver cómo puede presentar los datos y saber cómo se utiliza el sistema.

Informe de muestra de admitidos frente a vacunados

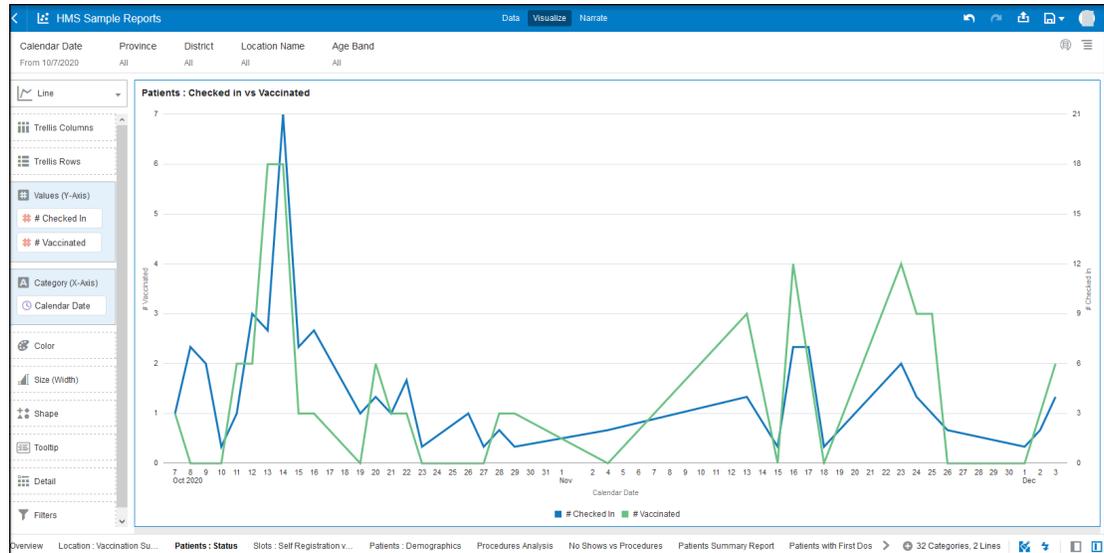
Oracle Analytics contiene informes de ejemplo que le permiten conocer cómo puede visualizar los datos de Oracle Health Management System. Por ejemplo, puede que desee crear un informe para ver cuántos pacientes han sido admitidos para una cita y cuántos han finalizado sus citas (por ejemplo, paciente vacunado).

Después de acceder a los informes de muestra en una carpeta compartida, puede seleccionar los diferentes separadores de la fila inferior para revisar distintos tipos de datos. El informe siguiente muestra en azul el número de pacientes admitidos y, en verde, el número de pacientes vacunados (citas finalizadas) durante octubre, noviembre y parte de diciembre. Los separadores superiores le permiten cambiar la

vista. Por ejemplo, puede seleccionar el separador **Fecha natural** en la parte superior para cambiar el rango de fechas. Puede mantener el puntero sobre los puntos de datos para ver el número exacto de admitios o vacunados, con la fecha completa.

 **Nota:**

Oracle Analytics no guarda los cambios que realice en la vista. Después de cerrar el informe, vuelve a la vista origina de datos de muestra.



Informe de muestra de resumen de vacunación

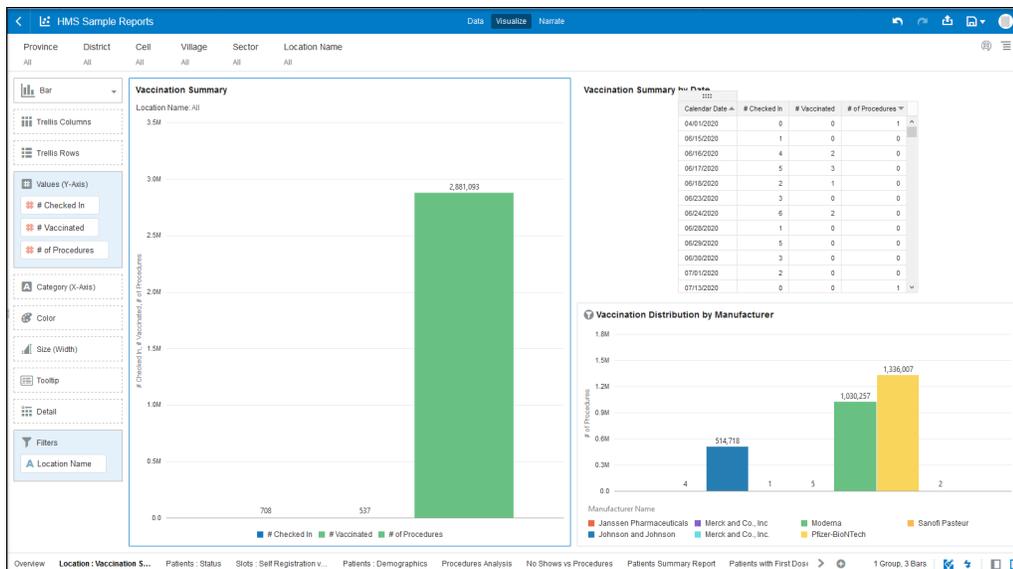
Oracle Analytics contiene informes de ejemplo que le permiten conocer cómo puede visualizar los datos de Oracle Health Management System. Por ejemplo, puede que desee crear un informe que resuma los datos con una combinación de gráficos de barras y tablas.

Después de acceder a los informes de muestra en una carpeta compartida, puede seleccionar los diferentes separadores de la fila inferior para revisar distintos tipos de datos. El informe siguiente muestra un solo gráfico de barras con detalles sobre el número de pacientes vacunados. Puede seleccionar los elementos de la leyenda para ver el número de admitios y procesados. Puede mantener el puntero sobre el gráfico de barras para ver el número de procedimientos.

Si selecciona Fecha natural en la tabla Resumen de vacunación por fecha, puede conmutar las fechas de la última a la primera o de la primera a la última.

 **Nota:**

Oracle Analytics no guarda los cambios que realice en la vista. Después de cerrar el informe, vuelve a la vista origina de datos de muestra.



Informe de muestra de datos demográficos de paciente

Oracle Analytics contiene informes de ejemplo que le permiten conocer cómo puede visualizar los datos de Oracle Health Management System. Por ejemplo, puede que desee crear un informe con detalles sobre perfiles de pacientes.

Después de acceder a los informes de muestra en una carpeta compartida, puede seleccionar los diferentes separadores de la fila inferior para revisar distintos tipos de datos. El informe siguiente muestra cuatro gráficos de barras con detalles sobre etnia, género, banda de edad y raza de un número de pacientes.

Puede seleccionar opciones en el panel izquierdo para cambiar la vista. Por ejemplo, puede cambiar las barras de horizontal a vertical.

Nota:

Oracle Analytics no guarda los cambios que realice en la vista. Después de cerrar el informe, vuelve a la vista original de datos de muestra.

