

INFORME MÉDICO & ANTIDOPAJE



TM

- CONMEBOL -
SUB20
2023

Dr. Osvaldo Pangrazio

Presidente de la Comisión Médica y Director Unidad Antidopaje

12 de Febrero de 2023.

La Comisión Médica y Unidad Antidopaje de la CONMEBOL presentan su Informe Médico y Antidopaje de la CONMEBOL Sub20 2023, realizado en las ciudades de Cali y Bogotá, Colombia del 19 de enero al 12 de febrero del 2023, donde participaron las 10 selecciones representando a las Asociaciones Miembro de la CONMEBOL.

El Equipo Médico fue conformado por el Dr. Jairo Rojas (COL) - Coordinador Médico, además de los Doctores Fernando Solera (BRA), Franco Carucci (VEN) y Mario Mercado (COL) – Oficiales Médicos.

En el informe se presentan las lesiones sufridas por las deportistas, las charlas antidopaje realizadas previo al inicio de la competencia y un resumen de controles antidopaje.

Fase Preliminar del torneo – CALI



Estadio Pascual Guerrero



Estadio Palmaseca – Deportivo Cali

Fase Final del torneo – BOGOTÁ



Estadio Nemesio Camacho “El Campín”



Estadio Metropolitano de Techo

INFORME MÉDICO.

- CONMEBOL -
SUB20
2023



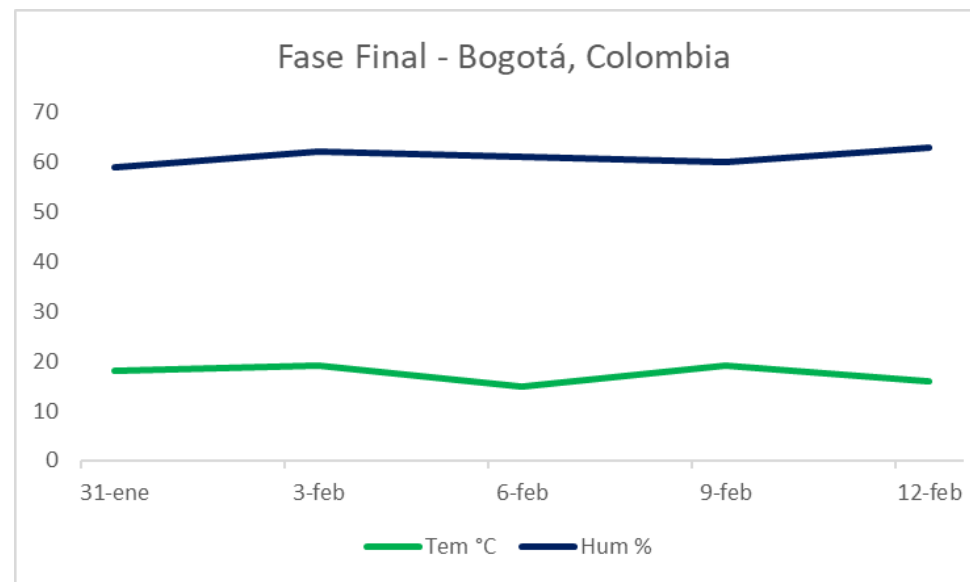
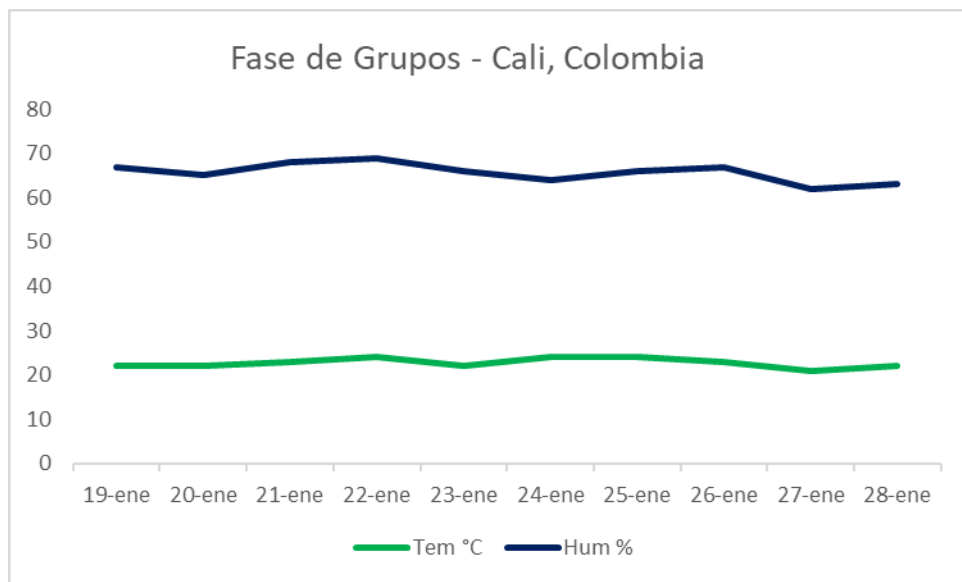
TEMPERATURAS.

FASE DE GRUPOS - CALI, COLOMBIA

19-ene		20-ene		21-ene		22-ene		23-ene		24-ene		25-ene		26-ene		27-ene		28-ene	
Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %
22	67	22	65	23	68	24	69	22	66	24	64	24	66	23	67	21	62	22	63

FASE FINAL - BOGOTÁ, COLOMBIA

31-ene		3-feb		6-feb		9-feb		12-feb	
Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %	Tem °C	Hum %
18	59	19	62	15	61	19	60	16	63



LESIONES.

- ✓ Se registran a continuación el detalle de 12 lesiones en fase de grupos, 10 lesiones en fase final, en 35 partidos disputados.



FASE DE GRUPOS - CALI, COLOMBIA

Equipo	Diagnostico	Localización corporal	Traumática	Lugar	Camiseta	Retirado del juego	Observaciones
Brasil	1.Esguince grado 2 2.Fractura de maleolo externo asociada	Tobillo derecho	No	Estadio Pascual Guerrero	14	Si	Se confirma lesión con RNM Radiografía
Ecuador	Contractura muscular	Cuadriceps derecho	No	Estadio Deportivo Cali	18	Si	Buena evolución, siguió en competencia sin complicaciones.
Ecuador	1. Ruptura LCA 2. Fractura deprimida condilo femoral lateral 3. Esguince grado 1 LCM 4. Contusión ósea condilo femoral lateral	Rodila izquierda	No	Estadio Deportivo Cali	7	Si	Jugador es llevado a realizar RMN que confirma diagnóstico reportados. Retorna a país de origen donde será manejado en forma definitiva.
Chile	Contusión	Tobillo derecho	Si	Estadio Deportivo Cali	14	Si	Buena evolución, siguió en competencia sin complicaciones.
Uruguay	Esguince grado 1 LCM	Rodilla derecha	Si	Estadio Deportivo Cali	21	Si	Manejado en camerino por médico de selección (Dr. Garcia) quien según evolución realizará estudio con imágenes (RMN). Refiere ser una recaída por esa misma lesión, sufrida tiempo antes del inicio de esta competición.
Venezuela	Contractura muscular	Gastrocnemio izquierdo	No	Estadio Pascual Guerrero	11	Si	Buena evolución, siguió en competencia sin complicaciones.
Peru	Fractura falange proximal del 5to.dedo	Pie derecho	Si	Club Farallones (Sitio de entrenamiento)	4	N/A	Jugador es llevado a realizar Rx y TAC que confirma diagnóstico reportado. Retorna a país de origen donde será manejado en forma definitiva.
Argentina	1. Trauma craneo encefálico 2. Conmoción cerebral 3.Traumatismo raquimedular	Craneo y Columna cervical	Si	Estadio Pascual Guerrero	10	Si	El jugador es retirado del campo con tabla rígida e inmovilizador cervical, llevado directo a ambulancia, recibido en urgencias de Clínica Imbanaco donde estudian con TAC 3d, descartan fractura de vértebras cervicales, hacen diagnóstico de esguince ligamento atlantoaxoideo y dan salida con inmovilización cervical y manejo analgésico. El jugador se desplaza a su país de residencia, para rehabilitación con su club, abandonando así la competición.
Peru	Calambre muscular	Gastrocnemio izquierdo	No	Estadio Pascual Guerrero	23	Si	Jugador sale en camilla, manejado por médico de la delegación en banco sin inconveniente.
Peru	Calambre muscular	Gastrocnemio	No	Estadio Pascual	2	Si	Jugador sale en camilla, manejado por médico de la delegación en banco sin inconveniente.
Argentina	Esguince grado 2	Tobillo izquierdo	Si	Estadio Pascual Guerrero	4	Si	Jugador es tratado en banco con hielo y analgesia, se consulta al Dr. Villani si requiere traslado a urgencias, a lo que responde que no. Refiere esperar evolución en concentración para solicitud de exámenes de imágenes.
ARBITROS	Desgarro miofibrilar grado II	Aductor izquierdo	No	Sitio de Entrenamiento	N/A	N/A	Empieza manejo con fisioterapeuta de comisión arbitral

FASE FINAL - BOGOTÁ, COLOMBIA

Equipo	Diagnostico	Localización corporal	Traumática	Lugar	Camiseta	Retirado del juego	Observaciones
ARBITROS	1. Ruptura del Tendón de Aquiles 2. Desgarro muscular grado 2	Tobillo derecho	No	Sitio de entrenamiento	N/A	N/A	Oficial arbitral que es valorado en Hotel Hilton por Dr. Mauricio Serrato quien hace impresión diagnóstica descrita, es llevado a urgencias de inmediato en Clínica Country donde el Dr. Gustavo Pineda ordena hospitalización y manejo, se le realiza RMN que confirma diagnósticos reportados, se le realiza tendinografía de urgencia y es dado de alta al día siguiente con seguimiento y manejo por Dr. Jairo Rojas hasta su retorno al país de origen.
Brasil	Esguince tobillo derecho	Tobillo derecho	No	Estadio El Campín	23	Si	Jugador manejado en el banco por médico de equipo sin complicaciones.
Brasil	Lesion grado 1 ligamento talo-fibular anterior y del ligamento talo-fibular antero-inferior	Tobilo derecho	No	Estadio El Campín	23	Si	Jugador manejado en el banco con hielo y compresion mas analgesicos, se le realiza RNM al día siguiente del partido que confirma diagnósticos reportados.
Uruguay	Esguince grado 1	Tobillo derecho	No	Estadio Metropolitano de Techo	14	Si	Jugador seleccionado para control antidopaje, se presenta en la estación, lesión manejada por medico (Dr. Garcia) en la concentración sin inconvenientes.
Uruguay	Contusión simple	Arcos costales derechos	Si	Estadio Metropolitano de Techo	10	Si	Evolución sin problema, manejado por medico de selección (Dr. Garcia) en la concentración, juega el siguiente partido.
Venezuela	Contusión lumbo-sacra	Lumbar	Si	Estadio Metropolitano de Techo	19	Si	Trasladado en camilla a sala médica (Medico de selección sacarlo del campo en posicion decubito prono), es evaluado por médico de Venezuela (Dr. Hasain) quien solicita RMN de urgencias por sospecha de contusión muscular en region lumbosacra. Es llevado a Clínica Country para estudio.
Venezuela	Distensión muscular	Isquiotibial izquierdo	No	Estadio Metropolitano de Techo	18	Si	Jugador manejado en el banco por médico de equipo sin complicaciones.
Colombia	Luxación	Hombro izquierdo	Si	Estadio El Campín	20	Si	Jugador es retirado en camilla y llevado hasta la sala médica donde es inmovilizado. Se consulta al médico de equipo si requiere traslado a Urgencias a lo que responde que no. Se esperará hasta mañana para evaluar nuevamente y hacer solicitud o no de imágenes diagnósticas. Refiere que es la segunda ocasión le sucede esto al jugador .
Venezuela	1. Traumatismo crane encefalico 2. Conmoción cerebral	Cabeza	Si	Estadio El Campín	20	Si	Jugador trasladado a urgencias para realizar TAC y Rx columna cervical, se recibe reporte de imágenes normales. El jugador es dado de alta a las 21:20 con indicación de reposo deportivo.
Ecuador	Desgarro muscular	Isquiotibial izquierdo	No	Estadio Metropolitano de Techo	19	Si	Sale en camilla, el Dr. Maldonado (medico de equipo) decide esperar evolución en país de origen para evaluar con imágenes. No necesita traslado

INFORME ANTIDOPAJE.



PLAN DE EDUCACIÓN ANTIDOPAJE.

Charlas Educativas Antidopaje de forma presencial con las 10 Selecciones participantes del torneo, con la asistencia de:

310

JUGADORES Y MIEMBROS
DEL CUERPO TÉCNICO

- CONMEBOL -
SUB20
2023

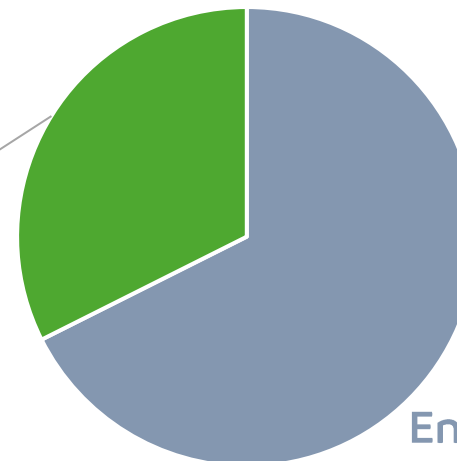


CONTROLES ANTIDOPAJE.

207

MUESTRAS RECOLECTADAS
EN TODA LA COMPETENCIA

Fuera de
competencia



En Competencia

Tipos de Control:

67,6%

EN COMPETENCIA

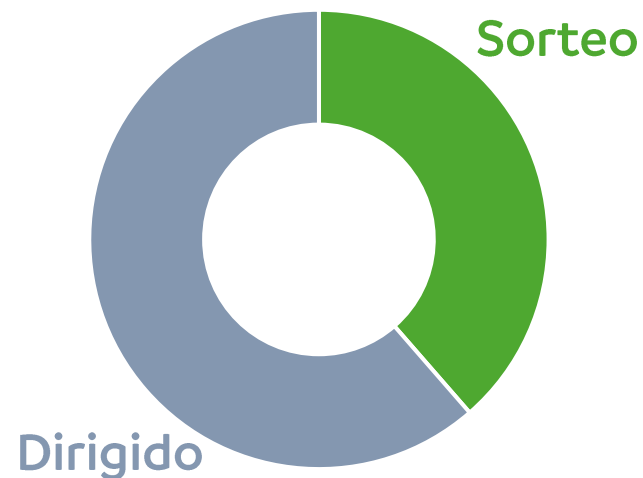
32,4%

FUERA DE COMPETENCIA

CONTROLES ANTIDOPAJE.

100%

MUESTRAS DE ORINA



Método de Selección:

61,4%

DIRIGIDO

38,6%

SORTEO

CONTROLES ANTIDOPAJE.

35 / 35

Partidos Controlados de la Competición.

6

Controles Fuera de Competencia Realizados a las seis Selecciones de la Fase Final.
(BRA/COL/ECU/PAR/URU/VEN)

100%

de los jugadores que conforman las selecciones que disputaron la Fase Final han pasado por controles antidopaje.



CONTROLES ANTIDOPAJE.

17,3%

De Análisis Complementarios aplicados al total de Controles Antidopaje de acuerdo al *Estándar Internacional para Controles e Investigaciones*.

18

Análisis Complementarios
GHRF (GHS/GHRP)

18

Análisis Complementarios
EPO



INFORME ANTIDOPAJE.

207 Muestras Recolectadas con Materiales

41 Misiones Antidopaje Creadas en el Sistema ADAMS-WADA

206 Formularios Creados en la Plataforma de Controles

14 Guías Logísticas para Envíos vía courier

1 Laboratorio Acreditado utilizado (UCLA – EEUU).

LOCKON

ADAMS

MODOC



SOLICITUDES DE AUT.

1 Solicitudes de *Autorización de Uso Terapéutico* Recibidas y **1** Rechazada

PUBLICACIONES.

CHARLAS EDUCATIVAS ANTIDOPAJE

Web: <https://www.conmebol.com/noticias/charlas-educativas-antidopaje-en-la-conmebol-sub20-2023/>

TW: <https://twitter.com/CONMEBOL/status/1623670286221512710?s=20&t=jEB0c0ml74hglxsNZm42uw>

FB: <https://www.facebook.com/CONMEBOL/posts/pfbid0MaKJXopZ8MGsA16Mca2akLC9buoicTwJqdMfpAekRm8mvPXp6Rf44UuQbzQgZyjl>

CONTROLES ANTIDOPAJE FUERA DE COMPETENCIA

Web: <https://www.conmebol.com/noticias/controles-antidopaje-fuera-de-competencia-en-la-fase-final-de-la-conmebol-sub20/>

TW: <https://twitter.com/CONMEBOL/status/1623670286221512710?s=20&t=jEB0c0ml74hglxsNZm42uw>

FB: <https://www.facebook.com/CONMEBOL/posts/pfbid02wb6enviyRu1caeYNwVRsUR5JzbAif2ybrpEcmjENX6UdMfJiNojUeuupdZxNQkkzl>



TM

- CONMEBOL -
SUB20
2023