

Cuarentena vs. Aislamiento



Cuarentena:

Persona con una exposición se queda en la casa sin salir para nada excepto para hacerse la prueba o para una visita medica.

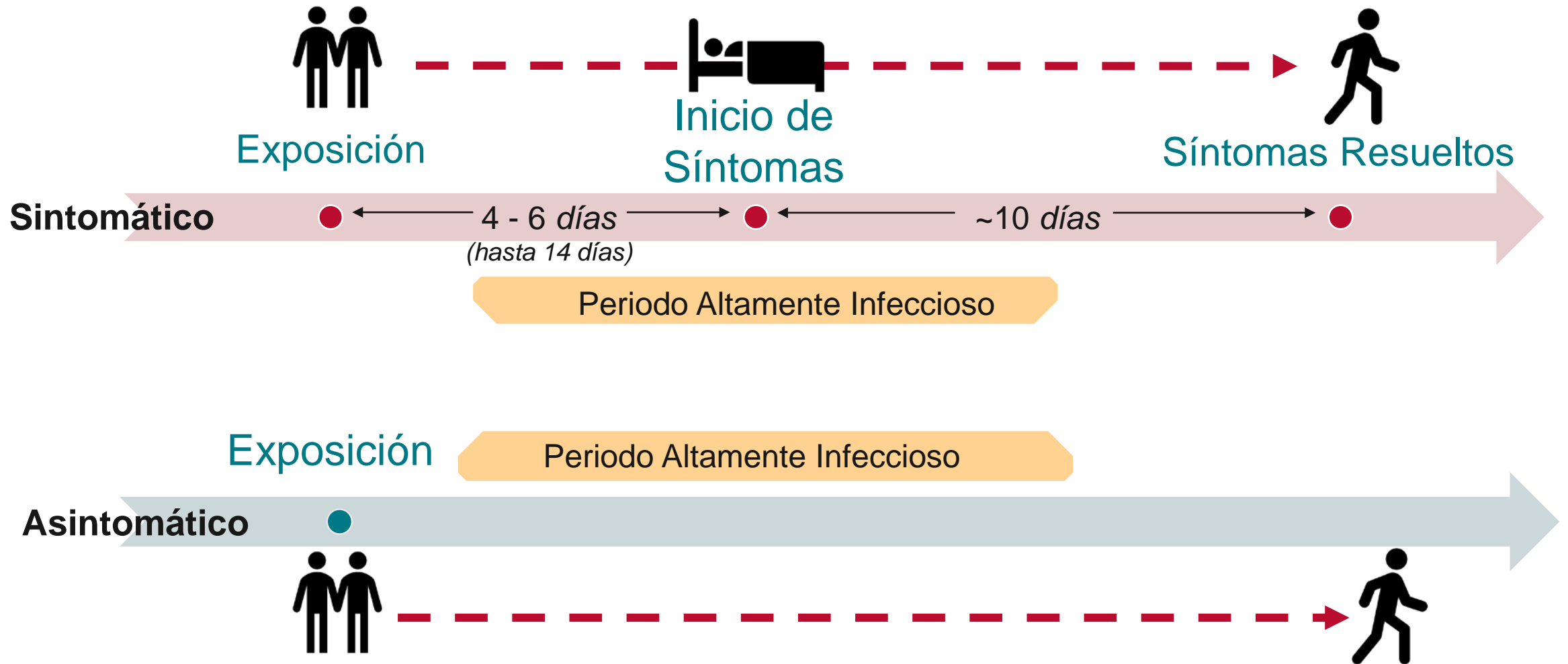


Aislamiento:

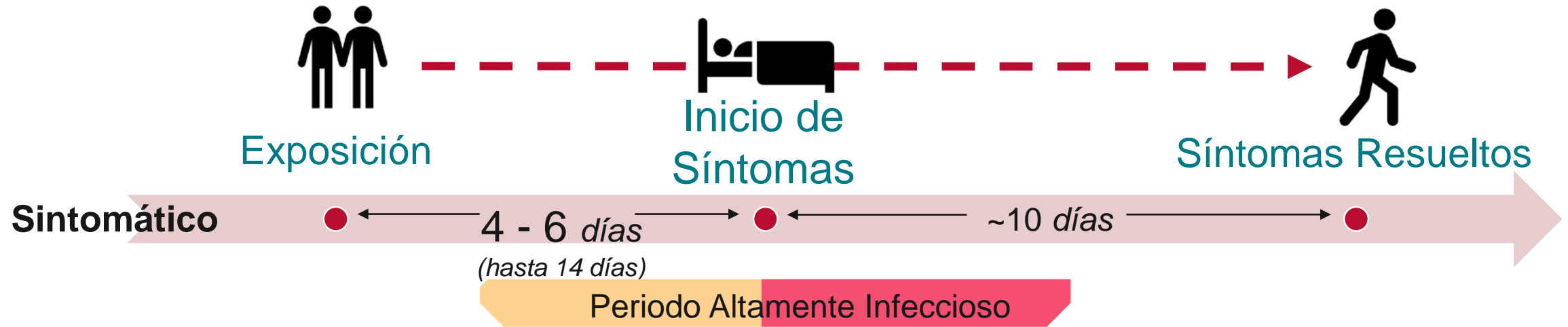
Caso Confirmado se queda en casa confinado en una habitación y alejado de otras personas en el hogar si es posible.

(sintomático o asintomático)
Sale solo si va para el hospital

Transmisión de SARS-CoV2 durante una infección



NO es necesario repetir la prueba para verificar que este negativo



Prueba Positiva – puede persistir por muchos días (o aun por semanas) después de que los síntomas se han resuelto

Caso clínico en una universidad

- Paciente femenina de 21 años comparte una vivienda de 2 habitaciones con 2 compañeras universitarias. La vivienda solo cuenta con un baño.
- Una habitación es del estudiante #1 quien el 11 de Enero recibió llamada de su amigo sobre resultado positivo de COVID-19 alertándole de exposición de alto riesgo luego de que habían almorzado juntos un restaurante y compartido sin mascarilla dentro de el carro mientras se desplazaban a trabajar varios días durante la semana previa al resultado positivo.
- Paciente comparte la segunda habitación con estudiante #2 quien al igual que la paciente había compartido sin mascarilla desayunos y cenas en múltiples ocasiones en el comedor de la vivienda con estudiante #1 quien tenia la “exposición de alto riesgo”

Caso clínico en una universidad

Día 11 de Enero

- Las tres estudiantes se tomaron la prueba de PCR por la tarde
- Estudiante #2 paso toda la mañana con su madrastra quien es trabajadora de salud en un hospital
- Estudiante #1 trabajo esa mañana
- Paciente asistió a una clase presencial esa mañana con mascarilla y distanciamiento de 6 pies entre estudiantes

Asignemos Cuarentena o Aislamiento



Cuarentena:

Persona con una exposición se queda en la casa sin salir para nada excepto para hacerse la prueba o para una visita medica.



Aislamiento:

Caso Confirmado se queda en casa confinado en una habitación y alejado de otras personas en el hogar si es posible.
(sintomático o asintomático)
Sale solo si va para el hospital

Asignemos Cuarentena o Aislamiento

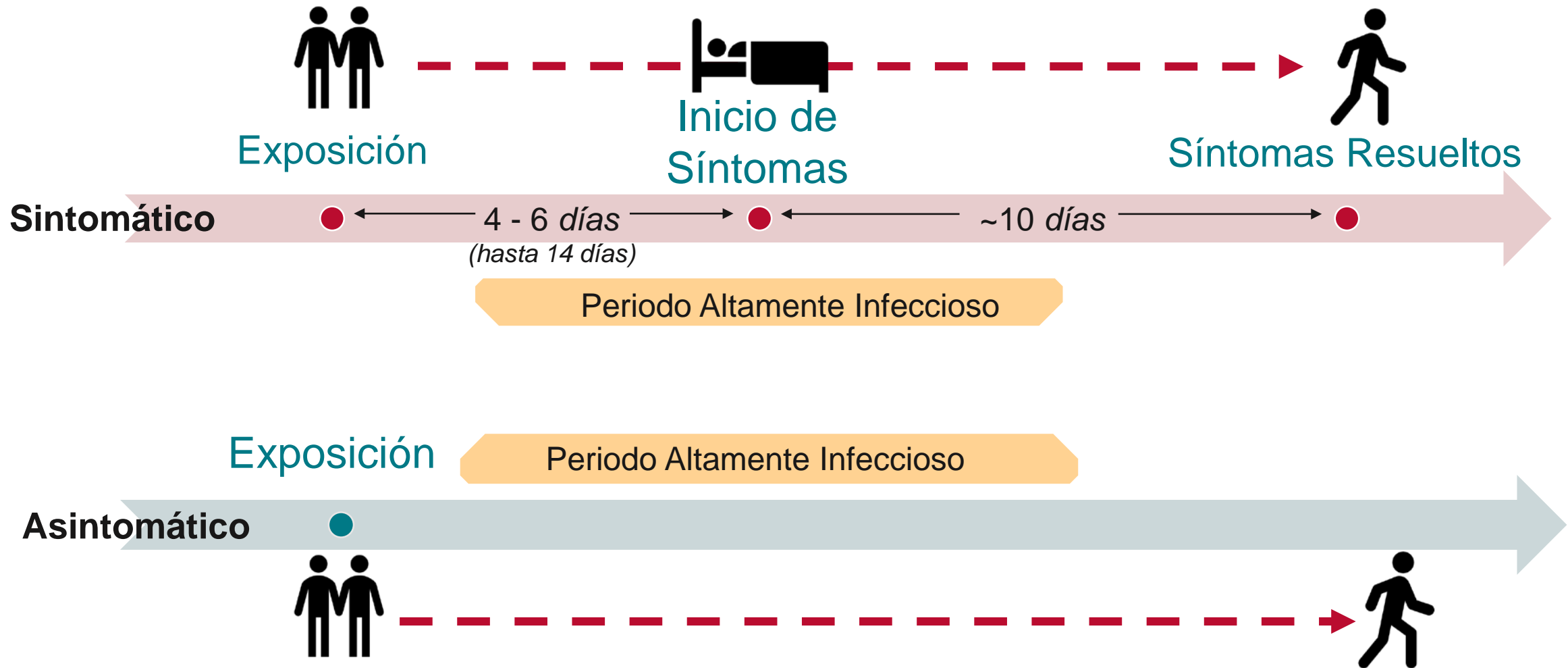
- Paciente asistió a una clase presencial esa mañana con mascarilla y distanciamiento de 6 pies entre estudiantes
- Estudiante #1 trabajo esa mañana
- Estudiante #2 paso toda la mañana con su madrastra quien es trabajadora de salud en un hospital.

Caso clínico en una universidad

Día 13 de Enero

- Resultados recibidos 13 de Enero:
 - ✓ Paciente Negativo
 - ✓ Estudiante #1 Positivo
 - ✓ Estudiante #2 Negativo
- La paciente y estudiante #2 se tomaron una segunda prueba de PCR ya que al no haber tomado precauciones con la estudiante #1 ahora ya infectada ellas pensaban que esto fue un falso negativo.
- Estudiante #1 continua asintomática.
- Estudiante #2 inicia con síntomas leves este día.
- Las 3 se mantienen dentro de casa sin salir mas que para la prueba

Transmisión de SARS-CoV2 durante una infección

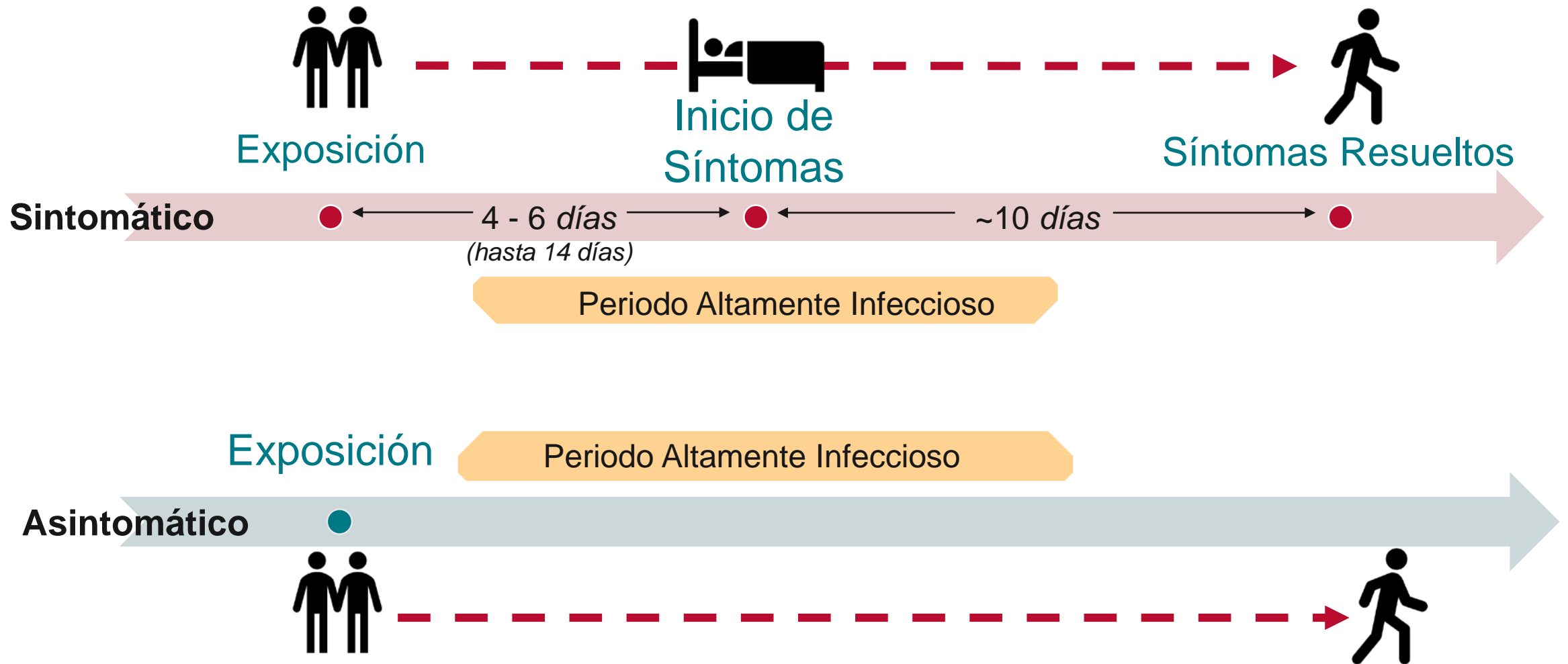


Caso clínico en una universidad

Día 14 de Enero

- Resultados recibidos 14 de Enero:
 - ✓ Paciente Negativo
 - ✓ Estudiante #2 positivo (sintomática desde el 13 de Enero)
- La paciente decide ir a trabajar ya que pensó que lo mas seguro es que ella ya es inmune pues al no haberse contagiado podría ser que ella hubiese tenido un caso asintomático en el pasado y su empleador no le pagara por una cuarentena si la prueba es negativa.
- Estudiante #1 continua asintomática
- Estudiante #2 ahora con fiebre

Transmisión de SARS-CoV2 durante una infección



Caso clínico en una universidad

Día 15-17 de Enero

- Día 15 de Enero paciente inicia con síntomas leves de molestia en la garganta y cansancio
- Día 16 de Enero paciente inicia con fiebre
- Día 17 de Enero cede la fiebre de estudiante #2
- Estudiante #1 continua asintomática

Caso clínico en una universidad

Día 18 de Enero

- Paciente inicia primera cita medica al encontrarse con síntomas de fatiga, fiebre en 39 C. que no baja con paracetamol y fuerte tos. Condiciones preexistentes: Sobrepeso y depresión (controlada bajo tratamiento).
- Paciente regresa a hacerse otra prueba PCR porque el empleador no le paga si no tiene comprobante.
- Estudiante #1 sigue asintomática.
- Estudiante #2 ya no tiene fiebre y se siente mejor. La madrastra de estudiante #2 quien es una señora de 61 años que padece de DM y HTN inicia con fiebre y tos luego de haber trabajado todo el fin de semana en el hospital. Se vacuno con Moderna 3 días antes y piensa que los síntomas son causados por la vacuna.

Caso clínico en una universidad

Día 20 de Enero

- Paciente recibe resultado de PCR positivo
- Ya no tiene fiebre
- Quiere saber cuando puede hacerse otra prueba PCR para obtener el resultado negativo que su empleador le exige para regresar al trabajo