

AUTOCUIDADO, PREVENCIÓN DE

DESORDENES MUSCULOESQUELÉTICOS



LOS TRASTORNOS MUSCULOESQUELETICOS

Son una lesión de los músculos, tendones, ligamentos, nervios, articulaciones, cartílagos, huesos o vasos sanguíneos de los brazos, las piernas, la cabeza, el cuello o la espalda que se produce o se agrava por tareas laborales como levantar, empujar o jalar



SUS SÍNTOMAS SUELEN SER FÁCILES DE IDENTIFICAR; EL MÁS COMÚN ES EL DOLOR LOCALIZADO Incluyen gran número de alteraciones de músculos, tendones, nervios o articulaciones, pudiendo darse en cualquier zona del cuerpo; las más comunes: cuello, espalda y extremidades superiores.

LOS TRASTORNOS DE CUELLO

SINTOMAS:

sentir con frecuencia dolor, rigidez, entumecimiento, hormigueo o sensación de calor localizado en la nuca, durante o al final de la jornada de trabajo.

- Posturas forzadas de la cabeza: cabeza girada, inclinada hacia atrás o a un lado, o muy inclinada hacia delante.
- Mantener la cabeza en la misma posición durante muchos minutos.
- Movimientos repetitivos de la cabeza y los brazos.
- · Aplicar fuerzas con los brazos o con las manos.









LOS TRASTORNOS DE ESPALDA

SINTOMAS:

Dolor localizado en la parte baja de la espalda o irradiado hacia las piernas.

- Levantar, depositar, sostener, empujar o tirar de cargas pesadas.
- Posturas forzadas del tronco: giros e inclinaciones atrás, hacia los lados o adelante.
- El trabajo físico muy intenso.
- Las vibraciones transmitidas al cuerpo a través de los pies o las nalgas..

LOS TRASTORNOS DE HOMBROS

SINTOMAS:

sentir a diario dolor o rigidez en los hombros, a veces, de noche.

- Posturas forzadas de los brazos: brazos muy levantados por delante o a los lados del cuerpo; brazos llevados hacia atrás del tronco.
- Movimientos muy repetitivos de los brazos.
- Mantener los brazos en una misma posición durante muchos minutos.
- · Aplicar fuerzas con los brazos o con las manos.







LOS TRASTORNOS DE CODOS

SINTOMAS:

dolor diario en el codo, aun sin moverlo, puede ser un síntoma de un trastorno musculoesquelético (p. ej., la epicondilitis)

PRINCIPALES CAUSAS:

• Trabajo repetitivo de los brazos que al mismo tiempo exige realizar fuerza con la mano.



LOS TRASTORNOS DE MUÑECAS

SINTOMAS:

El más común, el dolor frecuente. En el "síndrome del túnel carpiano" el dolor se extiende por el antebrazo, acompañado de hormigueos y adormecimiento de los dedos pulgar, índice y medio, sobre todo por la noche.

- El trabajo manual repetitivo haciendo a la vez fuerza con la mano o con los dedos.
- Un trabajo repetitivo de la mano con una postura forzada de la muñeca, o usando sólo dos o tres dedos para agarrar los objetos.





ALGUNAS MEDIDAS PREVENTIVAS

Evitar el trabajo prolongado muy por debajo de los codos o por encima de los hombros.

la fuerza Reducir hecha con los brazos las manos (disminuyendo el peso de los objetos, utilizando herramientas adecuadas. empleando elementos de ayuda como tornos. rodillos. etc.).

Agarrar los objetos con todos los dedos flexionados (como cuando se agarra un palo).

Evitar sujetar
objetos con
superficies
resbaladizas:
cambiarlas,
emplear
dispositivos que
faciliten el agarre
o usar guantes
apropiados.

Evitar la
transmisión de
vibraciones de las
herramientas a la
mano (utilizando
los guantes
apropiados, por
ejemplo)

