

Il Sovraccarico Biomeccanico degli Arti Superiori

SBAS





Perché ?



1700:

Ramazzini

**patologie della mano negli
scribi**

Bernardino

describe



Fine '800: descritti
disturbi a carico delle
braccia in mungitori,
sarti, ...





DLgs 81/08 - Art 15

“le misure generali di tutela ...sono:
...d) il rispetto dei principi
ergonomici nell’organizzazione del
lavoro, nella concezione dei posti di
lavoro, nella scelta delle
attrezzature e nella definizione dei
metodi di lavoro e produzione, in
particolare al fine di ridurre gli
effetti sulla salute del lavoro
monotono e di quello ripetitivo...”

D.Lgs 81/08 - art 28 comma 1

**“la vdr ...deve riguardare tutti i rischi
per la sicurezza e salute sul lavoro ...”**

Regione Lombardia

Linee guida regionali per la prevenzione delle patologie muscolo – scheletriche connesse con movimenti e sforzi ripetuti degli arti superiori

decreto n. 18140/2003 – agg. Decreto n. 3958 del 22/04/2009 – agg. decreto n. 7661 del 23/09/2015

COMITATO DI COORDINAMENTO PROVINCIALE

- Servizio Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro ATS Brianza
- UOOML Ospedali di Monza e Desio
- U.O.C. Medicina del Lavoro – Dipartimento di Medicina Preventiva – Clinica del Lavoro “Luigi Devoto” – Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Policlinico di Milano
- Assolombarda Confindustria Milano Monza Brianza
- Confartigianato Monza
- Rappresentanze Sindacali CGIL – CISL – UIL Brianza
- INAIL Monza
- DTL Milano

**VI SONO UNO O PIÙ COMPITI RIPETITIVI
DEGLI ARTI SUPERIORI CON DURATA
TOTALE DI UNA ORA O PIÙ NEL TURNO?**

COMPITO RIPETITIVO:

**COMPITO CARATTERIZZATO DA CICLI
LAVORATIVI**

**COMPITO DURANTE IL QUALE SI RIPETONO
LE STESSE AZIONI TECNICHE PER PIU' DEL
50% DELLA LAVORAZIONE IN ANALISI**

FATTORI DI RISCHIO

1. Frequenza di azione elevata

1. Uso eccessivo di forza

1. Postura e movimenti stereotipati

1. Carenza di periodi di riposo

+

Fattori complementari (amplificatori del rischio)

CHE COSA E' STATO PRODOTTO?

Guida per le imprese

Scheda di autovalutazione

Abc formazione

*** INTRODUZIONE E SCOPO**

*** LE PATOLOGIE DEGLI ARTI SUPERIORI CORRELATE A SOVRACCARICO BIOMECCANICO E LA LORO DIFFUSIONE NEL TERRITORIO DELLA ATS BRIANZA**

*** CAMPO DI APPLICAZIONE**

*** RIFERIMENTI NORMATIVI**

*** LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEGLI ARTI SUPERIORI (SBAS)**

*** INTERVENTI DI BONIFICA**

*** Introduzione**

*** Gli interventi strutturali**

*** Gli strumenti di lavoro**

*** Gli strumenti organizzativi**

*** Interventi formativi e di aggiornamento**

*** Formazione dei lavoratori**

*** Formazione dei tecnici di produzione e dei caporeparto**

*** Formazione dei dirigenti**

*** LA SORVEGLIANZA SANITARIA**

*** IL RUOLO DEL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA**

*** LE MALATTIE PROFESSIONALI CON SPECIFICO RIFERIMENTO ALLA PATOLOGIA DA SOVRACCARICO DELL'ARTO SUPERIORE. CRITERIOLOGIA INAIL DEL NESSO DI CASUALITÀ MATERIALE**

*** LINK UTILI**

Il campione delle aziende coinvolte

Tot. 166 aziende

N. Aziende	Settore
49	Meccanica - autoriparatori – stampaggio metalli
21	Alimentare
17	Grande Distribuzione organizzata
15	Artigianato - assemblaggi (compreso settore arredamento, pelletteria, tappezzeria)
11	Rifiuti
11	Elettrico - elettronico
10	Tessile
7	Edilizia
7	Packaging - logistica
7	Altre
4	Produzione cosmetici
4	Pulizie
3	Servizi (assistenza alle persone e ai bambini)

UO Desio – psaldesio@ats-brianza.it
0362 483232

UO Lecco – psal@asl.lecco.it
0341 482449

UO Monza – psalmonza@ats-brianza.it
039 2384625

UO Ornago – psalornago@ats-brianza.it
039 6286801/2



Buona Serata