

# MISSIONE BILATERALE DI ASSISTENZA E SUPPORTO IN LIBIA

### Comando

Indirizzo Posta Istituzionale PEC: tfippocrate@postacert.difesa.it

Prot. Allegati: 1. Annessi: /. Tripoli,

PdC: Magg. Giuseppe FERRO

fh.laboratory@ippocrate.esercito.difesa.it

sotrin:1867308

OGGETTO:

Protocolli sanitari di medicina preventiva a premessa dell'immissione del personale militare in Teatro Operativo libico ai sensi D.Lgs. 81/08 e D.P.R. 90/10.

Edizione 2021.

A

COMANDO OPERATIVO DI VERTICE INTERFORZE

Sezione Coordinamento Prevenzione e Protezione

COMANDO OPERATIVO DI VERTICE INTERFORZE

REPARTO SUPPORTO OPERATIVO

ROMA

**ROMA** 

e, per conoscenza:

^^^^^

STATO MAGGIORE DIFESA UFFICIO GENERALE PREVENZIONE, VIGILANZA, ANTINFORTUNISTICA E TUTELA AMBIENTALE

ROMA

TASK FORCE IPPOCRATE

**MISURATA** 

Seguito lettera prot. int. 47/20 in data 25 gennaio 2020.

- 1. Nell'ambito dei provvedimenti adottati da questo Comando per assicurare l'aderenza e l'efficacia delle misure preventive finalizzate alla tutela della salute e sicurezza sul lavoro, sono stati elaborati gli aggiornamenti del "mansionario" e dei "protocolli sanitari" vigenti per il Teatro Operativo libico, al fine di:
  - integrare i protocolli inerenti alle mansioni di medico, infermiere, operatore logistico della sanità e del personale addetto al vettovagliamento;
  - disciplinare i protocolli relativi a mansioni non contemplate dalle precedenti linee guida (fisioterapista, nucleo CBRN, nucleo disinfettori, *Infrastructure Management Center*, *Camp Site Manager*, *Joint Multimodal Operation Unit*, squadra mezzi mobili campali);
  - apportare minori integrazioni connesse a specifiche mansioni.
- 2. Per quanto precede, si invia, in allegato, il documento in oggetto (edizione 2021) elaborato dal Medico Competente, significando che il "mansionario" aggiornato sarà inoltrato sul circuito classificato, facendo seguito alla presente comunicazione.

IL COMANDANTE (Col. f.(par.) t.ISSMI (E) Roberto VERGORI)



## MISSIONE BILATERALE DI ASSISTENZA E SUPPORTO IN LIBIA

## PROTOCOLLI SANITARI

(da attuare a premessa dell'impiego in Teatro Operativo ai sensi D.Lgs. 81/08 e D.P.R. 90/10)

### RIFERIMENTO ESAMI RICHIESTI

- 1. Esami ematochimici di routine (emocromo, VES, gamma GT, transaminasi, LDH, creatininemia, azotemia e protidogramma);
- 2. Esame delle urine completo;
- 3. Piombemia;
- 4. Esame posturale + Visita ortopedica (come esame di II livello);
- 5. Esame spirometrico + Visita pneumologica (come esame di II livello):
- 6. Esame audiometrico + Visita otorinolaringoiatrica (come esame di II livello):
- 7. Elettrocardiogramma + Visita cardiologica (come esame di II livello):
- 8. Visiotest (valutazione di acuità visiva, visione stereoscopica, senso cromatico, esame della motilità oculare estrinseca e verifica correzione binoculare) + Visita oculistica (come esame di II livello);
- 9. DRUG TEST, audit clinic, CDT + Breath-test (come esame di II° livello) e Visita neuropsichiatrica (come esame di II° livello);
- 10. Markers epatite B (HbsAg, anti-Hbs), C (Anti-HCV), HIV (Anti-HIV), TBC (Intradermoreazione di Mantoux o Quantiferon test);
- 11. Determinazione acido muconico urinario (benzinai) cadenza annuale;
- 12. Determinazione acido transmuconico urinario (inizio e fine turno) cadenza triennale/nuovo impianto;
- 13. Acido ippurico urinario (inizio e fine turno) se è presente lavorazione di toluene (Carrozzieri);
- 14. Acido metil-ippurico urinario (inizio e fine turno) se è presente lavorazione di xilene (Carrozzieri);
- 15. Idoneità preventiva per personale addetto alle apparecchiature radiogene (a cura medico autorizzato);
- 16. Valutazione stato vaccinale del lavoratore;
- 17. Visita medica generale con valutazione anamnestica dello stato di salute del paziente (Anamnesi patologica remota, anamnesi patologica familiare, anamnesi patologica prossima, anamnesi lavorativa, abitudini di vita) ed esame obiettivo generale (EOG).

## ELENCO PROTOCOLLI IDENTIFICATI

- <u>ALFA</u> (1, 2, 9,10);
- BRAVO (1, 2, 4, 5 e 6);
- <u>CHARLIE</u> (4 e 8);
- <u>DELTA</u> (4, 5 e 6);
- <u>ECHO</u> (1, 2, 3, 4, 5, 6 e 9);
- <u>FOXTROT</u> (1, 2, 3, 5, 6 e 9);
- GOLF (1, 2, 3, 5, 6 e 8);
- <u>HOTEL</u> (4 e 5);
- INDIA (1, 4 e 5);
- <u>JULIET</u> (1, 2, 4, 5, 6, 7 e 11);
- <u>KILO</u> (1, 2, 4, 5, 6 e 9);
- <u>LIMA</u> (1, 2, 4, 5, 6, 9 e 13);
- MIKE (9 con cadenza annuale + 4, 6 e 8 con cadenza triennale);
- <u>NOVEMBER</u> (1, 2, 4, 8);
- OSCAR (16,17).

de la companya della companya della

### **ELENCO MANSIONI**

### Medico, infermiere, O.L.S.

RISCHIO PRIMARIO: biologico (punture, tagli, abrasioni, eccetera) microclima.

RISCHIO SECONDARIO: elettrico, getti e schizzi, investimento, allergeni, agenti chimici e rischi di natura ergonomica, MMC.

PERIODICITÀ: annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>ALFA</u> (1, 2, 9,10) + 15\* + <u>OSCAR</u> (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia + Protezione da COVID-19 (Shield/occhiali, camice e calzari monouso per rischio biologico, mascherina FFP2/FFP3).

\*Le posizioni da *Crisis Establishment* occupate dal Radiologo, Tecnico radiologo, Chirurgo, Ortopedico, Anestesista, Infermiere strumentista di sala operatoria, a premessa dell'impiego in Teatro Operativo, dovranno ottenere il giudizio di idoneità alla visita di sorveglianza eseguita dal "Medico Autorizzato/Medico Competente" ai sensi D.Lgs. 230/95, in base al caso che ricorre.

## <u>Fisioterapista</u>

RISCHIO PRIMARIO: biologico o da esposizione a campi elettromagnetici e laser.

RISCHIO SECONDARIO: di natura ergonomica e posturale, impiego di attrezzature elettromedicali e rischio elettrico.

PERIODICITÀ: annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: NOVEMBER (1, 2, 4, 8) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia + Protezione da COVID-19 (Shield/occhiali, camice e calzari monouso per rischio biologico, mascherina FFP2/FFP3).

### Nucleo disinfettori

RISCHIO PRIMARIO: biologico, chimico e di natura ergonomica e posturale o MMC.

RISCHIO SECONDARIO: rumore, impiego di macchine e attrezzature, rischio elettrico e microclima.

PERIODICITÀ: annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>BRAVO</u> (1, 2, 4, 5 e 6) + <u>OSCAR</u> (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Abilitato operatore moduli chirurgici

RISCHIO PRIMARIO: elettrico, getti e schizzi, investimento, allergeni, agenti chimici e rischi di natura ergonomica, MMC, microclima, rumore, impiego di macchine e attrezzature.

RISCHIO SECONDARIO: biologico (punture, tagli, abrasioni, eccetera).

PERIODICITÀ: annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>BRAVO</u> (1, 2, 4, 5 e 6) + 15\*+ <u>OSCAR</u> (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

\*Le posizioni da *Crisis Establishment* occupate dall'operatore moduli chirurgici, a premessa dell'impiego in Teatro Operativo, dovranno ottenere il giudizio di idoneità alla visita di sorveglianza eseguita dal "Medico Autorizzato/Medico Competente" ai sensi D.Lgs. 230/95, in base al caso che ricorre.

## **Nucleo CBRN**

RISCHIO PRIMARIO: biologico, chimico, cancerogenico, microclima, impiego di macchine e attrezzature, rischi di natura ergonomica e posturale o MMC.

RISCHIO SECONDARIO: rischio elettrico, lavori su tralicci o antenne, stress e turnazioni, rumore. PERIODICITÀ: annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>BRAVO</u> (1, 2, 4, 5 e 6) + <u>OSCAR</u> (16,17).

gh S

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Operatore informatico / videoterminalista

RISCHIO PRIMARIO: affaticamento visivo e di natura ergonomica.

RISCHIO SECONDARIO: da radiazioni non ionizzanti, elettrico e MMC.

PERIODICITÀ: quinquennale (età < 50 anni), biennale (> 50 anni o in caso di prescrizioni).

PROTOCOLLO ESAMI: CHARLIE (4 e 8) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Tecnico per le telecomunicazioni /radiofonista/ operatore satellitare/marconista

RISCHIO PRIMARIO: M.M.C. e di natura ergonomica.

RISCHIO SECONDARIO: punture, tagli, abrasioni, microclima, affaticamento visivo e di natura ergonomica, rischio da radiazioni non ionizzanti, rumore ed elettrico.

PERIODICITÀ: biennale.

PROTOCOLLO ESAMI:  $\underline{DELTA}$  (4, 5 e 6) +  $\underline{OSCAR}$  (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Armaiolo ed addetto all'armeria

RISCHIO PRIMARIO: urti, colpi, impatti, compressioni, punture, tagli, abrasioni, microclima, getti e schizzi, gas vapori fumi, oli minerali e derivati, MMC e rischi di natura ergonomica, vibrazioni, rumore (se > 85 DB), polveri, agenti chimici, movimenti ripetitivi degli arti superiori.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>ECHO</u> (1, 2, 3, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Artificiere

RISCHIO PRIMARIO: urti, colpi, impatti, compressioni, punture, tagli, abrasioni, microclima, rumore, MMC e rischi di natura ergonomica, polveri, agenti chimici, posture incongrue, cadute dall'alto, calore, fiamme ed esplosione.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>ECHO</u> (1, 2, 3, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Meccanico di automezzi

RISCHIO PRIMARIO: cadute dall'alto, seppellimento, urti, colpi, impatti, vibrazioni, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue e rumore.

RISCHIO SECONDARIO: calore, fiamme, esplosioni, microclima, cesoiamento, stritolamento, afferramento, investimento, polveri, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, oli minerali e derivati, agenti chimici, utilizzo di automezzi e macchine operatrici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI:  $\underline{FOXTROT}$  (1,2,3,5,6 e 9) + 4 e 7 (con cadenza triennale) +  $\underline{OSCAR}$  (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### **Elettromagnetista**

RISCHIO PRIMARIO: elettrico.

RISCHIO SECONDARIO: urti, colpi, impatti, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue, rumore, calore, fiamme, esplosioni,

espiosioni,

microclima, polveri, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, agenti chimici, utilizzo di automezzi e macchine operatrici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI:  $\underline{FOXTROT}$  (1,2,3,5,6 e 9) + 4 e 7 (con cadenza triennale) +  $\underline{OSCAR}$  (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Elettrogenista / frigorista / ossigenista

RISCHIO PRIMARIO: calore, fiamme, esplosioni ed elettrico.

RISCHIO SECONDARIO: urti, colpi e compressioni, impatti, vibrazioni, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue e rumore, microclima, polveri, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, agenti chimici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>FOXTROT</u> (1,2,3,5,6 e 9) + 4 e 7 (con cadenza triennale) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Operatore di laboratorio optoelettronico / RAVEN/ Tecnico elettronico per squadra IEDD

RISCHIO PRIMARIO: urti, colpi e compressioni, impatti, punture, tagli, abrasioni, calore, fiamme, esplosioni.

RISCHIO SECONDARIO: affaticamento visivo, VDT, microclima, MMC e rischi di natura ergonomica, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, agenti chimici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>GOLF</u> (1, 2, 3, 5, 6 e 8) + 4 e 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Addetto ai magazzini

RISCHIO PRIMARIO: microclima, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue.

RISCHIO SECONDARIO: cadute materiali dall'alto, seppellimento, urti, colpi, impatti, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, rumore, polveri e utilizzo di macchine operatrici. PERIODICITÀ: Triennale.

PROTOCOLLO ESAMI:  $\underline{HOTEL}$  (4 e 5) +  $\underline{OSCAR}$  (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Addetto al Vettovagliamento/cuciniere

RISCHIO PRIMARIO: microclima, movimenti ripetitivi degli arti superiori.

RISCHIO SECONDARIO: urti, colpi, impatti, punture, tagli, abrasioni, cadute materiali dall'alto, esposizione al calore e ustioni, rischio elettrico, scivolamento e cadute a livello, MMC, getti, schizzi e rischi di natura ergonomica.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>INDIA</u> (1, 4 e 5) + <u>OSCAR</u> (16,17) \*.

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

\*Idoneità alla manipolazione e lavorazione degli alimenti a cura del DSS a premessa dell'impiego in Teatro Operativo.

## **Carburantista**

RISCHIO PRIMARIO: microclima, gas, vapori, fumi, oli minerali e derivati, agenti chimici.

RISCHIO SECONDARIO: MMC, rischi di natura ergonomica, scivolamento e cadute a livello, calore, fiamme, esplosioni e ustioni, rumori, getti, schizzi e utilizzo di automezzi.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI:  $\underline{JULIET}$  (1, 2, 4, 5, 6, 7 e 11) + 12 (con cadenza triennale) +  $\underline{OSCAR}$  (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Addetto Movimento Terra / Trattorista

RISCHIO PRIMARIO: rumore, utilizzo di macchine operatrici.

RISCHIO SECONDARIO: seppellimento, sprofondamento, vibrazioni e microclimi.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: KILO (1, 2, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### **Imbianchino**

RISCHIO PRIMARIO: MMC, posture incongrue e rischi di natura ergonomica, cadute dall'alto, sprofondamento, getti, schizzi e agenti chimici.

RISCHIO SECONDARIO: urti, colpi, impatti, compressioni, punture, tagli, abrasioni, microclima, caduta di materiali dall'alto, gas, vapori e fumi.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: KILO (1, 2, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Muratore/Assistente tecnico del genio

RISCHIO PRIMARIO: cadute dall'alto, polveri, getti, schizzi e fibre, urti, colpi, impatti, compressioni, punture, tagli, abrasioni, MMC e rischi di natura ergonomica, rumore.

RISCHIO SECONDARIO: seppellimento, sprofondamento, microclima, caduta di materiali dall'alto, scivolamento e cadute a livello, cesoiamento, afferramento, stritolamento, agenti chimici, utilizzo di macchine operatrici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: KILO (1, 2, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

#### Elettricista

RISCHIO PRIMARIO: punture, tagli, abrasioni, microclima, cadute dall'alto, sprofondamento e rischio elettrico.

RISCHIO SECONDARIO: urti, colpi, impatti, compressioni, caduta di materiali dall'alto, MMC, posture incongrue e rischi di natura ergonomica, polveri.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>BRAVO</u> (1, 2, 4, 5 e 6) + 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Fabbro / Saldatore

RISCHIO PRIMARIO: urti, colpi, impatti, compressioni, vibrazioni, calore, fiamme, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue e rumore.

RISCHIO SECONDARIO: esplosione, microclima, elettrico, cesoiamento, stritolamento, polveri, fibre, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, agenti chimici, utilizzo di attrezzature e macchine operatrici. PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>BRAVO</u> (1, 2, 4, 5 e 6) + 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Falegname

RISCHIO PRIMARIO: urti, colpi, impatti, punture, tagli, abrasioni, rumore, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue.

RISCHIO SECONDARIO: cadute dall'alto, scivolamento e cadute a livello, compressioni, cesoiamento, afferramento, stritolamento, vibrazioni, microclima, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, agenti chimici, utilizzo di attrezzature e macchine operatrici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>LIMA</u> (1, 2, 4, 5, 6, 9 e 13) + 7 e 14 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Giardiniere

RISCHIO PRIMARIO: urti, colpi, impatti, punture, tagli, abrasioni, vibrazioni, rumore, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue, utilizzo di attrezzature e macchine operatrici, gas, vapori, fumi, agenti chimici e biologici.

RISCHIO SECONDARIO: cadute dall'alto, scivolamento e cadute a livello, compressioni, cesoiamento, afferramento, stritolamento, microclima, getti e schizzi.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>BRAVO</u> (1, 2, 4, 5 e 6) + 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Idraulico

RISCHIO PRIMARIO: getti, schizzi e fibre, urti, colpi, impatti, compressioni, punture, tagli, abrasioni, MMC e rischi di natura ergonomica, scivolamento e cadute a livello, utilizzo di attrezzature.

RISCHIO SECONDARIO: seppellimento, sprofondamento, cadute dall'alto, polveri e fibre, microclima, caduta di materiali dall'alto, cesoiamento, afferramento, stritolamento, agenti chimici, rumore, calore, fiamme, esplosioni, gas, vapori e fumi.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>KILO</u> (1, 2, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17). D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

#### Conduttore

RISCHIO PRIMARIO: investimento, alcool, droghe, microclima, vibrazioni, rumore, posture incongrue e rischi di natura ergonomica, scivolamento e cadute a livello, utilizzo di automezzi e macchine operatrici.

RISCHIO SECONDARIO: MMC, urti, colpi, impatti, caduta dall'alto, gas, vapori e fumi.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>MIKE</u> (9 con cadenza annuale + 4, 6 e 8 con cadenza triennale) + <u>OSCAR</u> (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Infrastructure Management Center

RISCHIO PRIMARIO: affaticamento visivo e di natura ergonomica.

RISCHIO SECONDARIO: da radiazioni non ionizzanti, elettrico e MMC e rischi di natura ergonomica, vibrazioni, rumore (se > 85 DB).

PERIODICITÀ: quinquennale (età < 50 anni), biennale (> 50 anni o in caso di prescrizioni).

PROTOCOLLO ESAMI: CHARLIE (4 e 8) + 6 (con cadenza annuale) + OSCAR (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

ghans -

## Camp Site Manager

RISCHIO PRIMARIO: affaticamento visivo e di natura ergonomica.

RISCHIO SECONDARIO: getti, schizzi e fibre, urti, colpi, impatti, compressioni, punture, tagli, abrasioni, MMC e rischi di natura ergonomica, scivolamento e cadute a livello, utilizzo di attrezzature, cadute dall'alto, polveri e fibre, microclima, caduta di materiali dall'alto, cesoiamento, afferramento, stritolamento, agenti chimici, rumore, calore, fiamme, esplosioni, gas, vapori e fumi. PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>KILO</u> (1, 2, 4, 5, 6 e 9) + 7 (con cadenza triennale) + 8 (quinquennale età < 50 anni, biennale > 50 anni o in caso di prescrizioni) + <u>OSCAR</u> (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

### Joint Multimodal Operation Unit

RISCHIO PRIMARIO: cadute dall'alto, seppellimento, urti, colpi, impatti, vibrazioni, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue e rumore, calore, fiamme, esplosioni, microclima, cesoiamento, stritolamento, afferramento, investimento, polveri, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, oli minerali e derivati, agenti chimici, utilizzo di automezzi e macchine operatrici.

RISCHIO SECONDARIO: affaticamento visivo e di natura ergonomica.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI: <u>FOXTROT</u>  $(1,2,3,5,6 \text{ e } 9) + 4 + 7 \text{ (con cadenza triennale)} + 8 \text{ (quinquennale età} < 50 anni, biennale} > 50 anni o in caso di prescrizioni) + <u>OSCAR</u> <math>(16,17)$ .

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

## Squadra mezzi mobili campali

RISCHIO PRIMARIO: cadute dall'alto, seppellimento, urti, colpi, impatti, vibrazioni, punture, tagli, abrasioni, scivolamento e cadute a livello, MMC e rischi di natura ergonomica, posture incongrue e rumore, elettrico, biologico.

RISCHIO SECONDARIO: calore, fiamme, esplosioni, microclima, cesoiamento, stritolamento, afferramento, investimento, polveri, getti e schizzi, gas, vapori, fumi, oli minerali e derivati, agenti chimici, utilizzo di automezzi e macchine operatrici.

PERIODICITÀ: Annuale.

PROTOCOLLO ESAMI:  $\underline{FOXTROT}$  (1,2,3,5,6 e 9) + 4 + 7 (con cadenza triennale) + 10 (con cadenza annuale) +  $\underline{OSCAR}$  (16,17).

D.P.I.: DA PORTARE AL SEGUITO DALL'ITALIA - cfr. MANSIONARIO della Missione Bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia.

IL MEDICO COMPETENTE (Magg.sa me Giuseppe FERRO)