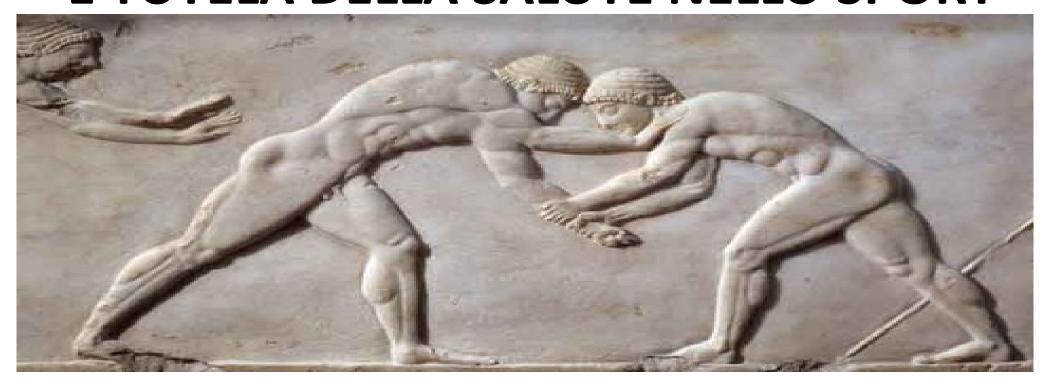
## MODELLO DI PREVENZIONE COME STRUMENTO DI MONITORAGGIO E TUTELA DELLA SALUTE NELLO SPORT



Dott. FABIO FANTON Medico Federale: FEDERAZIONE ITALIANA JUDO LOTTA KARATE E ARTI MARZIALI FEDERAZIONE ITALIANA TRIATHLON









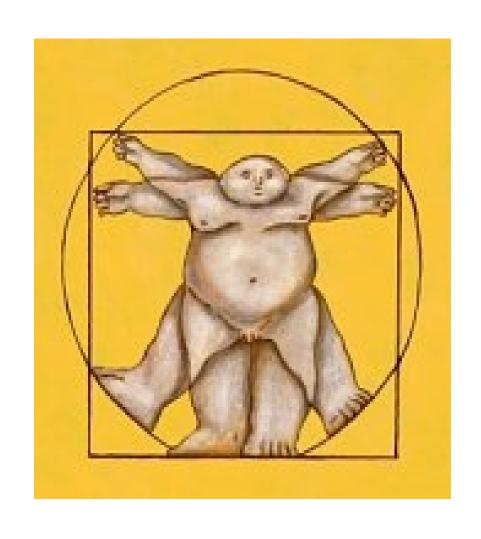


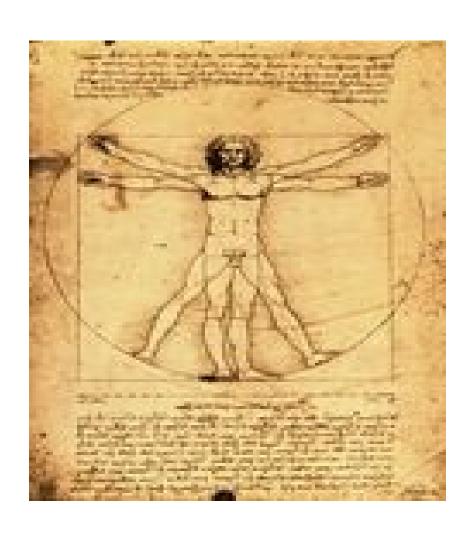


#### PREVENZIONE NEGLI SPORT DI COMBATTIMENTO: ASPETTI MEDICI E STRATEGIE PREVENTIVE



## PREVENZIONE = SFIDA CULTURALE





## NON CONDIVISIONE = RISCHI PER L'ATLETA

- ☐ CULTURA DEL DOMINIO vs CUTURA DELLA CONDIVISIONE
- ☐ AUTOREFERENZIALITA'
- ☐ NON CONDIVISIONE DI STANDARD
- ☐ SCARSA PROGRAMMAZIONE

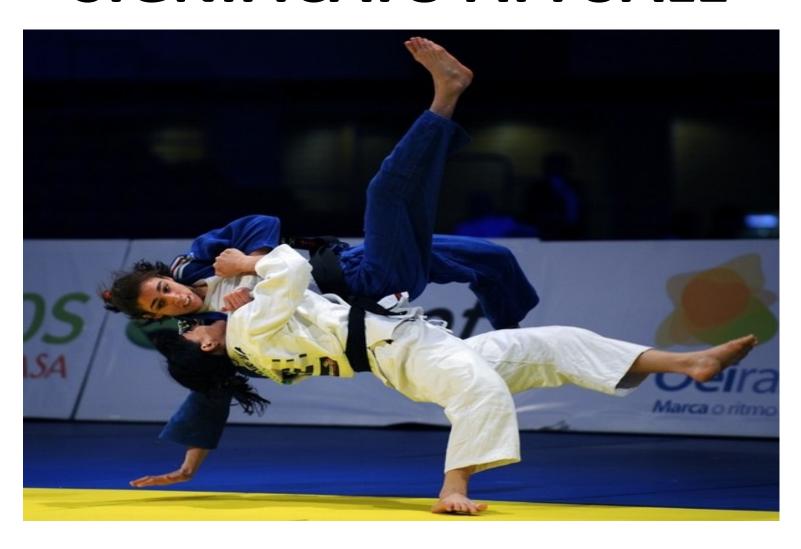


## SAFE SPORT = TEAM WORK

- ☐ LAVORO CONDIVISO
- ☐ OBIETTIVI CONFRONTI
- ☐ PROCEDURE STANDARD
- ☐ VALUTAZIONI VERIFICHE
- ☐ CARICHI LAVORO INDIVIDUALI



# PREVENZIONE SIGNIFICATO ATTUALE



## STRATEGIE PREVENTIVE



### STRATEGIE PREVENTIVE

- ☐ SVILUPPO DI UNA CULTURA DI PREVENZIONE
- ☐ LINEE GUIDA ATTIVITA' GIOVANILE
- ☐ ATLETA "AL CENTRO" DEL PROGETTO
- ☐ CARICO DI LAVORO INDIVIDUALE
- ☐ MODELLO DI SPORT SICURO "SAFE SPORT"

## PREVENZIONE "SAFE SPORT"



## MODELLO "SAFE SPORT"

- ☐ SPECIFICITA' DEL RISCHIO
- ☐ FORMAZIONE ALLENATORI
- ☐ CONTROLLO GESTO TECNICO
- ☐ VALUTAZIONE E MONITORAGGIO INDIVIDUALE DEI RISCHI
- ☐ SPAZIO PREVENTIVO NEL PROGRAMMA DI ALLENAMENTO



## "SAFE SPORT" = RIDUZIONE DEI COSTI



## PREVENZIONE LINEE GUIDA ATTIVITA' GIOVANILE



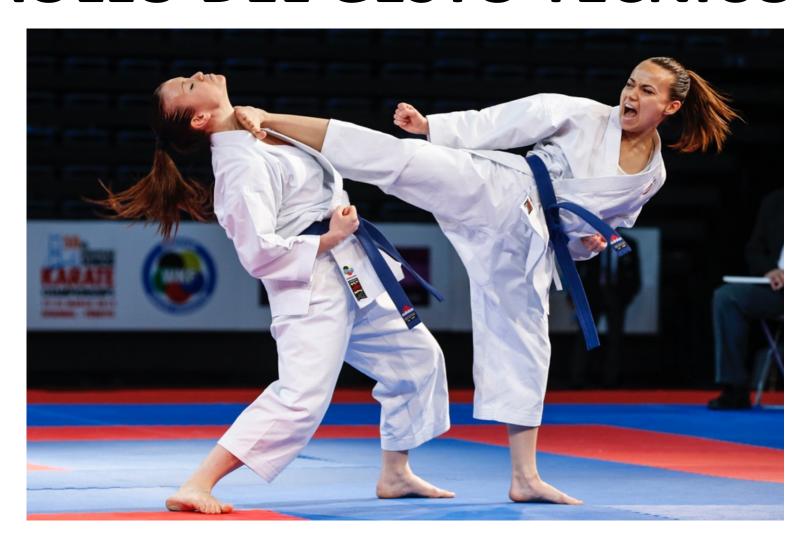
### LINEE GUIDA ATTIVITA' GIOVANILE

- ☐ RISPETTO DELLA FASI DI CRESCITA
- ☐ RISCHI DI SOVRACCARICO DI LAVORO PER L'ETA'
- ☐ RISCHIO DELL'AGONISMO PRECOCE
- ☐ ECCESSO DI ATTIVITA' TECNICA RISPETTO ALLA PREPARAZIONE ATLETICA DI FORMAZIONE
- ☐ RISCHI DELLA SPECIALIZZAZIONE PRECOCE

## PREVENZIONE AL FEMMINILE

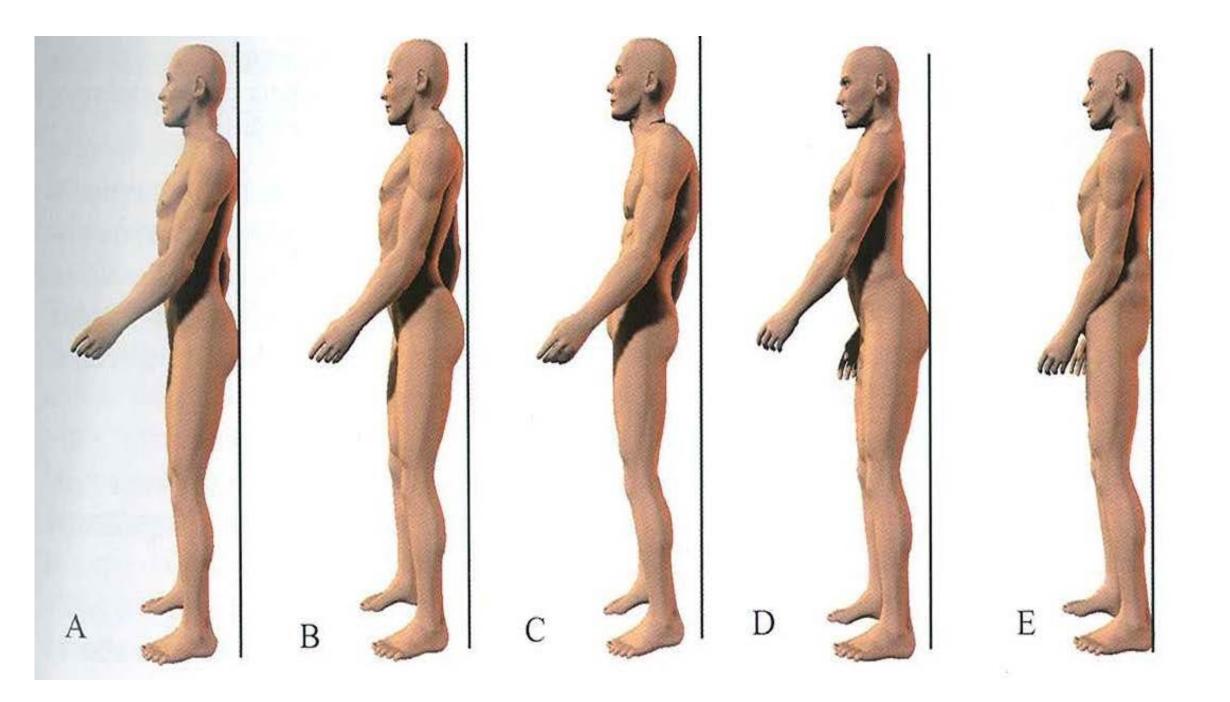


## PREVENZIONE CONTROLLO DEL GESTO TECNICO



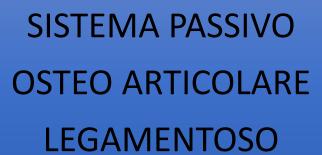
## "ATLETA AL CENTRO"





## STABILITA' DEL CORPO

SISTEMA DI CONTROLLO (NEURONALE)

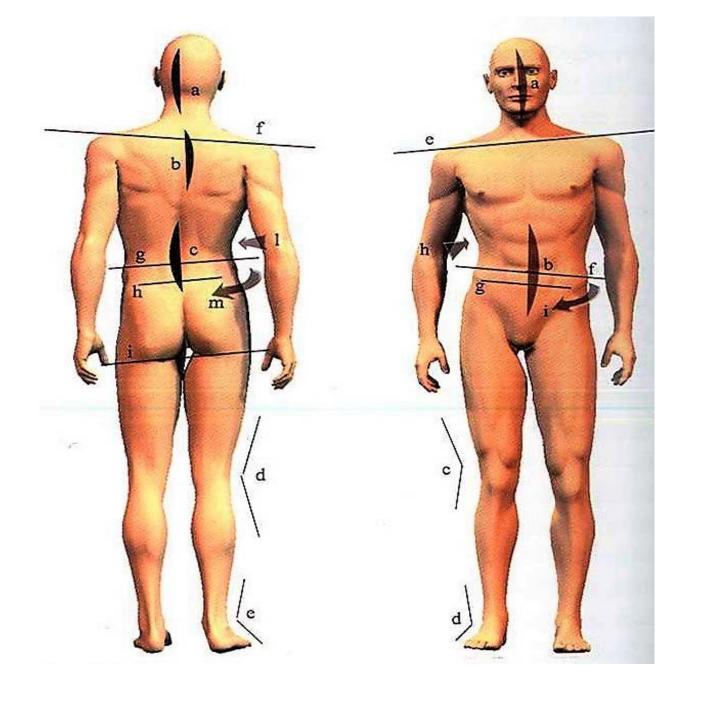




SISTEMA ATTIVO
MIOFASCIALE

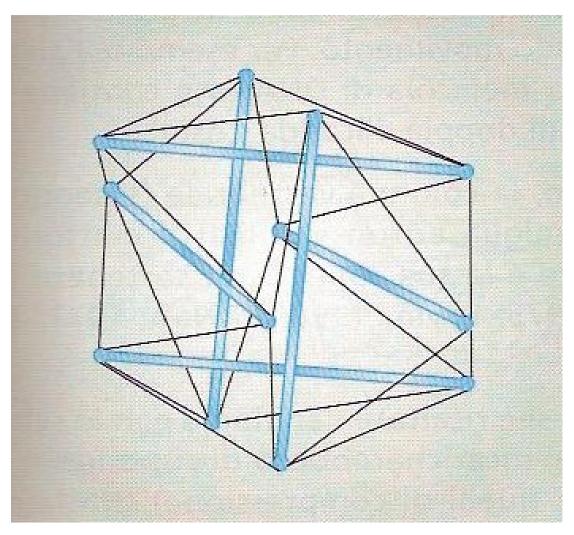
## STRESS PROLUNGATO - COMPENSAZIONE

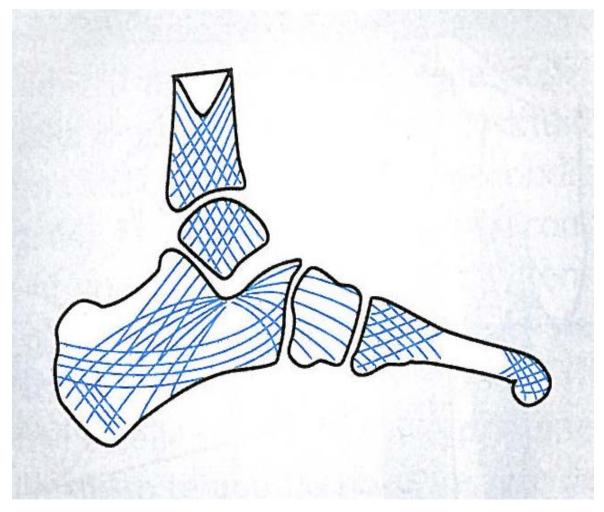
**DOLORE** SVILUPPO MODELLO PROLUNGATA TENSIONE **FISSAZIONE MUSCOLARE DIFENSIVA DISFUNZIONE IPOMOBILITA' ALLENAMENTO SVILUPPO MODELLO SOVRACCARICO COMPENSAZIONE** 



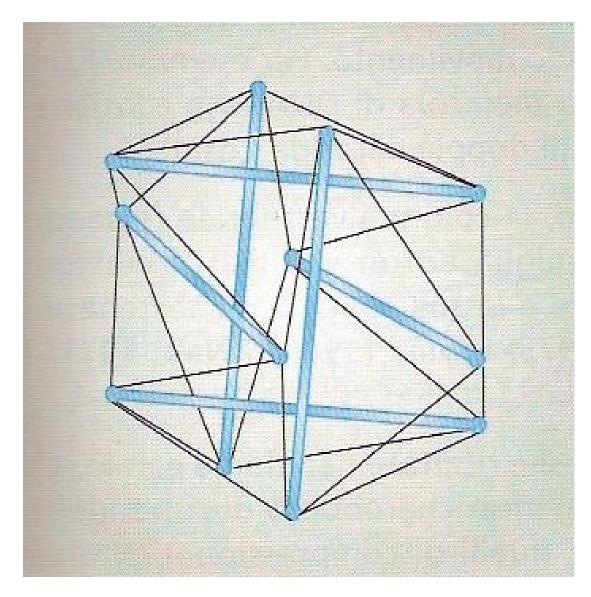


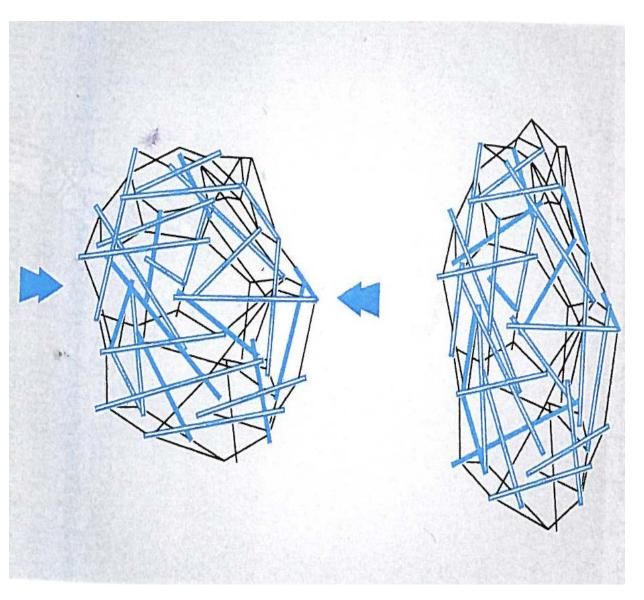
## TENSEGRITA' MODELLO STRUTTURALE





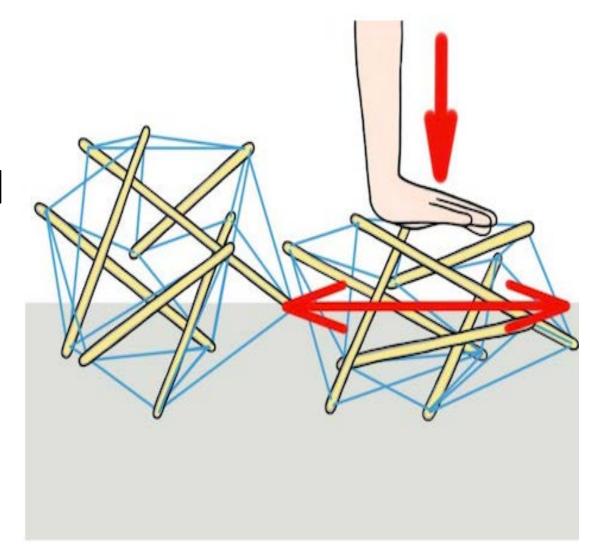
## TENSEGRITA'= SISTEMA AUTOSTABILIZZANTE





## ELASTICITA' E RISPOSTA AL CARICO

- ☐ RISPOSTA ELASTICA
- ☐ SALUTE DEI TESSUTI
- ☐ ASSENZA DI ADATTAMENTI
- ☐ MEMORIA DEL TRAUMA
- ☐ CARICO IDONEO
- ☐ STATO IDRICO

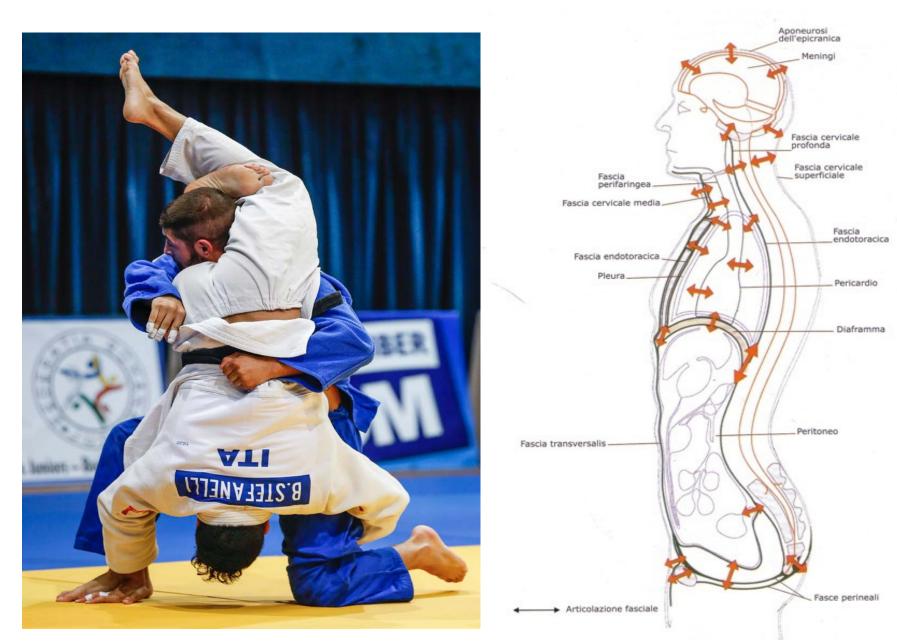


# CAPACITA' DI ASSORBIMENTO ELASTICO DEI TESSUTI

- ☐ EQUILIBRIO DEL SISTEMA MIO-FASCIALE
- MONITORAGGIO DELLA STABILITA'
- ☐ OSSERVAZIONE DELLA RISPOSTA AL CARICO
- ☐ OSSERVAZIONE DEI MOVIMENTI DI BASE



### SISTEMA DI CONNESSIONE DI TUTTI I TESSUTI



# PREVENZIONE QUATTRO PUNTI FONDAMENTALI



- **OSSERVAZIONE**
- ☐ VALUTAZIONE
- ☐ TRATTAMENTO
- ☐ STABILIZZAZIONE

# SAFE SPORT - PREVENZIONE OSSERVAZIONE DEI MESSAGGI DEL CORPO

- ☐ SOMATICI
- **□** POSTURALI
- ☐ COMPORTAMENTALI
- ☐ EMOTIVI









pasSport & FIJLKAM





#### Come funziona pasSport



La Fijlkam utilizza pasSport per la gestione ed il monitoraggio degli Atleti Top dal 2015.

L'applicazione consente l'archiviazione dei dati relativi alla storia dell'Atleta (Scheda Atleta, Cartella Clinica, Referti, Immagini, Infortuni, Protocollo Terapeutico, Test di prevenzione infortuni, Test Fisici, Test psicofisici, valori nutrizionali.......).

La gestione dei dati (inserimento, visualizzazione e modifica) è affidata agli Staff. In particolare, ciascun collaboratore dispone di un profilo autorizzativo differente in funzione del proprio

ambito di competenza.







pasSport è uno strumento a supporto della Federazione, dei Comitati e delle Società per:

facilitare gli Staff nell'archiviazione, nella gestione e nella consultazione dei dati in maniera organica e strutturata

- agevolare il lavoro dei team per la costruzione di un forte spirito di squadra
- **abbattere** le distanze e le barriere della comunicazione tra i vari attori
- **condividere** le informazioni all'interno della stessa organizzazione
- utilizzare al massimo le risorse e sfruttare al meglio le informazioni
- produrre statistiche aspecifiche e report ad hoc elaborando i dati immessi

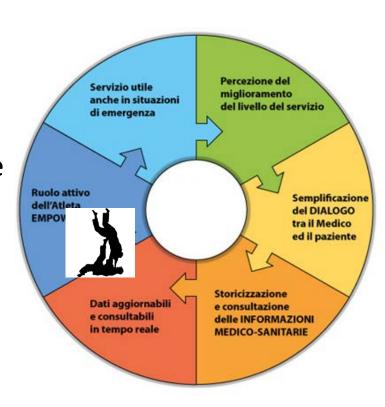




pasSport è un'applicazione che consente agli Atleti:

- di aggiornare e consultare i *propri* dati, in ogni momento e dovunque
- di *condividere*, se lo si vuole, i propri dati con altri attori (medici specialisti , amici, tecnici...)
- disporre dei dati, utili anche e soprattutto in casi di *emergenza*
- semplificare il *dialogo* con i Medici
- di abbattere le distanze con le istituzioni dello Sport
- di svolgere un ruolo più attivo
- di ricevere un servizio gratuito dalla Società e dalla Federazione





























#### PAGINA PERSONALE

#### DATI ATLETA

Nome: Mario Società: Sociatà sportiva Judo Peso: 74 kg

Sesso: M Cognome: Rossi Nº Tessera: AB100900190

Nato il: 12/06/1972 Disciplina: Judo Altezza: 169 cm

Età: 42 Categoria peso: da 66,1 a 73 Kg Infortunato: SI

#### Legenda:

6 = massimo rischio

1 = minimo rischio

0 = Dato non inserito

Il valore dell'indice di prevenzione è dipendente dalle variabili gestite nella sezione Prevenzione e riportate nel box Fattori di Prevenzione.

Se gli indicatori nel box sottostante sono evidenziati, essi rappresentano una o più variabili che prevalgono sulla media ed impongono il valore di indice massimo (6).

## Mario Rossi

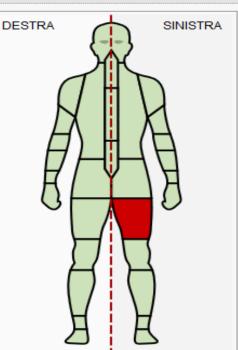
- Riferimenti federali
- Anagrafica
- Rubrica
- Agenda
- In Caso di Emergenza

#### myPASSPORT

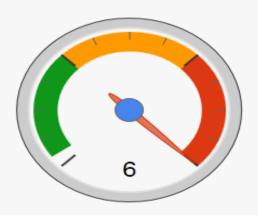


I tuoi dati sempre a portata di app

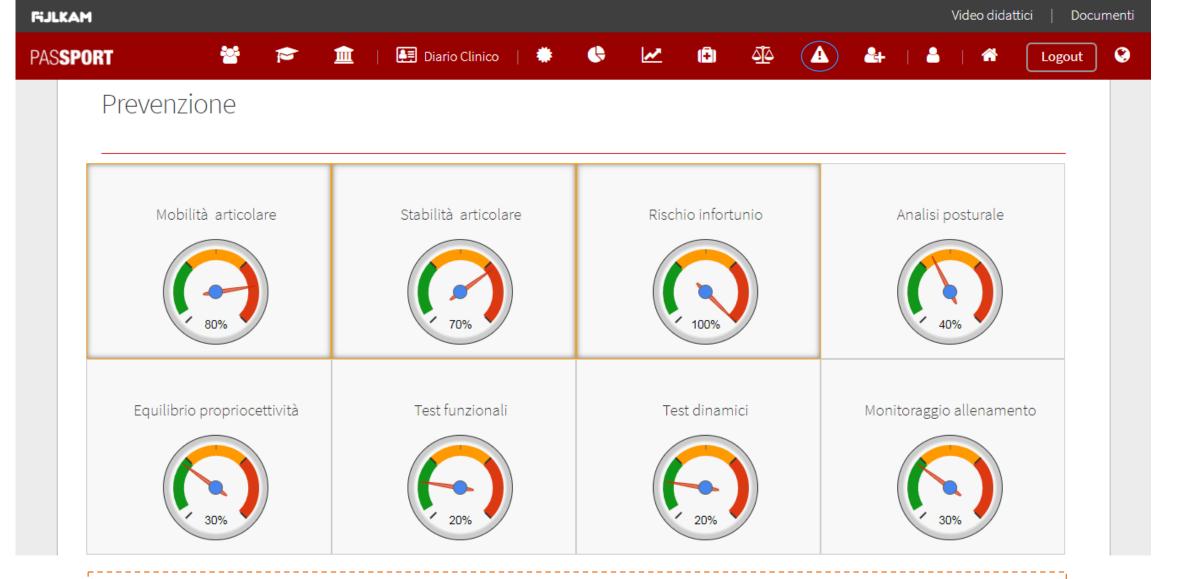
#### PREVENZIONE INFORTUNI



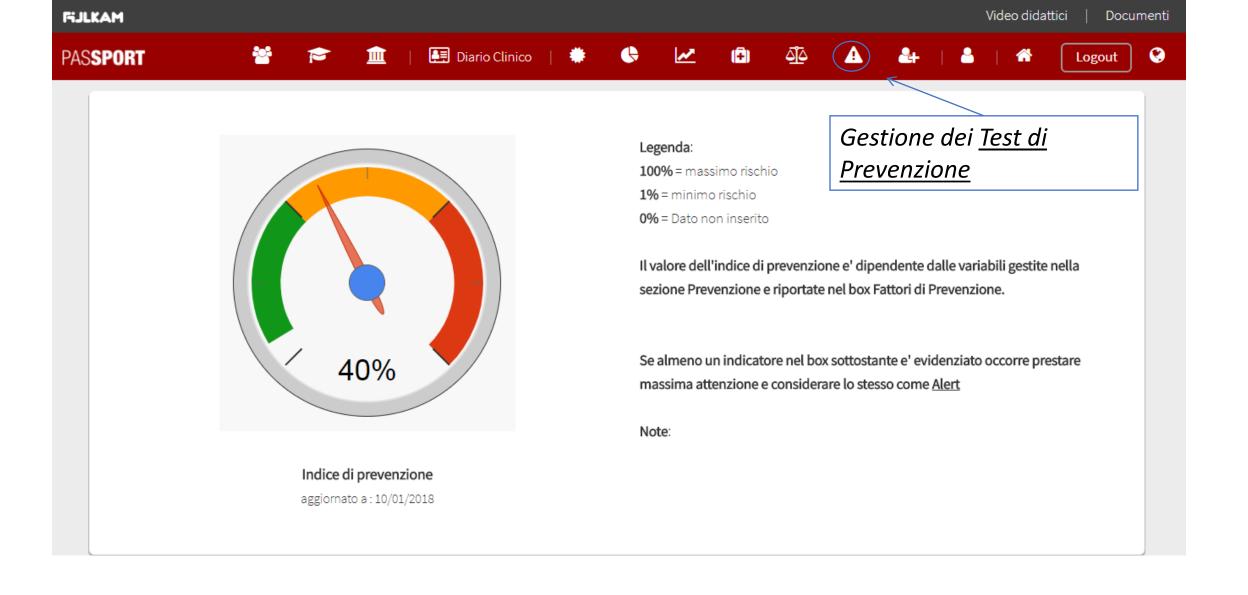
#### Distretto interessato: coscia



Indice di prevenzione (27/02/2015)

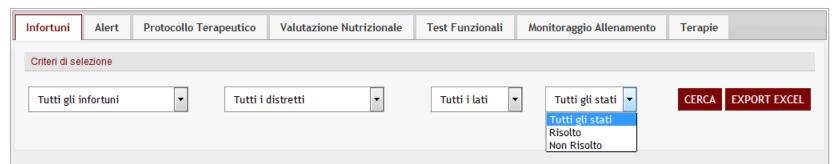


Le <u>8 variabili</u> che concorrono alla valutazione del rischio infortunio, oltre al <u>valore</u> <u>nutrizionale</u> ed allo <u>stato psicofisico</u>



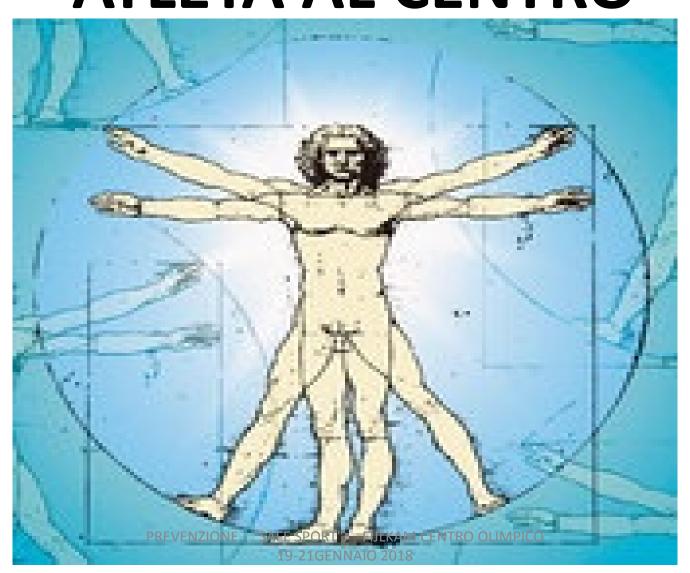


#### **REPORTISTICA**



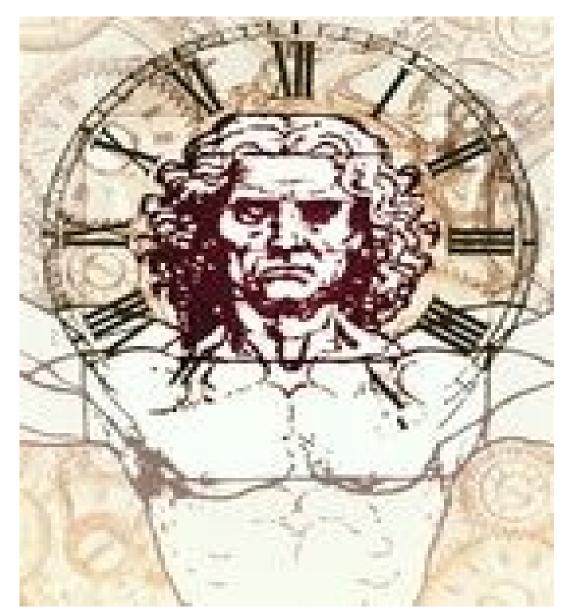
NOME \$	COGNOME \$	ETÀ ≑	SESSO \$	DISCIPLINA SPORTIVA	TIPOLOGIA INFORTUNIO	DISTRETTO \$	LATO \$	DATA INIZIO INFORTUNIO	DATA FINE INFORTUNIO	GIORNI INFORTUNIO <sup>\$</sup>
Antonella	<u>Pisapia</u>	20	Femminile	Arti Marziali	trauma esterno	cranio		31/12/2014	16/04/2015	105
Carolina	Cerulli	30	Femminile	Lotta	distorsione	gomito	Sinistro	07/03/2015	27/03/2015	20
Antonella	Pisapia	20	Femminile	Arti Marziali	trauma esterno	cranio		07/08/2014	19/03/2015	224
Valentina	Perego	29	Femminile	Judo	muscolare	gamba	Sinistro	17/02/2015	17/03/2015	28
Pietro	Badoglio	27	Maschile	Karate (Kumite)	contusione	torace		28/02/2015	10/03/2015	10
Roberta	Micarelli	26	Femminile	Karate (Kumite)	muscolare	coscia	Sinistro	07/01/2015	12/02/2015	36
Carolina	Cerulli	30	Femminile	Lotta	cartilagineo- articolare	polso	Destro	01/02/2015	07/02/2015	6
Antonella	Pisapia	20	Femminile	Arti Marziali	frattura	piede	Sinistro	31/12/2014	04/02/2015	35
Gino	Rossi	19	Maschile	Lotta	cartilagineo- articolare	ginocchio	Destro	02/01/2015	09/01/2015	7
Antonella	Pisapia	20	Femminile	Arti Marziali	frattura	spalla	Sinistro	01/02/2014	27/03/2014	54
Pierina	Baudo	25	Femminile	Karate (Kata)	distorsione	polso	Sinistro	17/02/2015		33
Gabriele	Lanzetta	42	Maschile	Judo	tendineo	avambraccio	Destro	03/03/2015		19
Gabriele	Lanzetta	42	Maschile	Judo	contusione	gomito	Sinistro	07/02/2015		43
Gabriele	Lanzetta	42	Maschile	Judo	contusione	cervicale	Sinistro	04/02/2015		46
Roberta	Micarelli	26	Femminile	Karate (Kumite)	contusione	cranio		17/02/2015		33
Roberta	Micarelli	26	Femminile	Karate (Kumite)	distorsione	ginocchio	Sinistro	10/02/2015		40
Roberta	Micarelli	26	Femminile	Karate (Kumite)	distorsione	gomito	Sinistro	02/02/2015		48
Federico	Placidi	15	Maschile	Judo	tendineo	spalla	Sinistro	11/02/2015		39

# VISIONE D'INSIEME "ATLETA AL CENTRO"



## RICERCA DELL'EQUILIBRIO

- ☐ NUTRIZIONALE
- ☐ CORPOREO
- **EMOTIVO**
- **□** PSICHICO



### **CONCLUSIONI**

- L'OSSERVAZIONE E' ALLA BASE DELLA
  - **PREVENZIONE**
- LI NECESSITA' DI UNA PIATTAFORMA PER IL
  - **MONITORAGGIO**
- ☐ VALUTAZIONE DEGLI ADATTAMENTI AL CARICO
- ☐ PROTOCOLLI DI LAVORO INDIVIDUALI

### CONCLUSIONI

- ☐ MODELLI SPECIFICI PER L'ATTIVITA' GIOVANILE
- ☐ DEFINIRE IL LIVELLO DI RISCHIO
- ☐ UTILIZZO DI TECNOLOGIA PER L'OSSERVAZIONE
  - **OGGETTIVA CON TEST DI BASE**
- ☐ UTILIZZO DI CRITERI DI VERIFICA DI PROCEDURE

**DI PREVENZIONE** 

# STRATEGIE UTILI PER I CENTRI SPORTIVI SCOLASTICI

- ☐ MONITORAGGIO DELLO STATO DI "SALUTE MOTORIA" DEI NOSTRI GIOVANI
- ☐ PROGRAMMI SPECIFICI
- ☐ BENEFICI SULLO STATO DI SALUTE PSICOFISICA
  - **DELLA POPOLAZIONE GIOVANILE**
- **INTERPOLE DEI COSTI SANITARI**
- **PRIDUZIONE DEI COSTI ASSICURATIVI**

LA SPERANZA E' QUELLA DI RAGGIUNGERE GLI OBIETTIVI PER I **NOSTRI ATLETI E PER I NOSTRI** GIOVANI ALL'INTERNO DI UN SISTEMA "SICURO" NEL RISPETTO **FOTALE DELLA SALUTE PSICOFISICA DELL'INDIVIDUO** 

## GRAZIE PER L'ATTENZIONE

