eular

Italian translation:
EULAR points to consider for remote care in rheumatic and musculoskeletal diseases





# Raccomandazioni EULAR 2022 per l'erogazione dell'assistenza sanitaria a distanza nelle malattie reumatiche e muscoloscheletriche

Annette de Thurah , Philipp Bosch, Andrea Marques, Yvette Meissner , Chetan B Mukhtyar , Johannes Knitza , Aurélie Najm , Nina Osteras , Tim Pelle, Line Raunsbak Knudsen, Hana Šmucrová, Francis Berenbaum , Meghna Jani , Rinie Geenen, Martin Krusche , Polina Pchelnikova, Savia de Souza, Sara Badreh, Dieter Wiek, Silvia Piantoni , James M Gwinnutt, Christina Duftner, Helena M Canhao, Luca Quartuccio, Nikolay Stoilov, Yeliz Prior , Johannes WJ Bijlsma , Alen Zabotti, Tanja A Stamm, Christian Dejaco



#### Assistenza sanitaria a distanza:

- L'assistenza sanitaria a distanza fa uso di tecnologie digitali definite interventi di telemedicina – utilizzate in tutte le fasi del percorso di cura del paziente
- •L'assistenza sanitaria da erogare a distanza comprende interventi volti alla comunicazione con i pazienti/caregiver, allo screening o al monitoraggio di diversi aspetti della malattia (ad es. attività di malattia, danni d'organo, qualità della vita, aderenza terapeutica ecc.).
- L'assistenza sanitaria a distanza può essere implementata attraverso tre modalità differenti:
  - dirette video (sincrono)
  - archiviazione e inoltro (trasmissione di dati clinici personali, modalità asincrona)
  - monitoraggio remoto del paziente (modalità asincrona)



#### Definizioni

- ■Telemedicina: "l'uso delle telecomunicazioni e della tecnologia virtuale per fornire assistenza sanitaria al di fuori delle strutture sanitarie tradizionali" (OMS).
- •Assistenza sanitaria a distanza: "l'erogazione di assistenza mediante telemedicina e tecnologia virtuale che consenta ai pazienti di essere valutati, monitorati ed eventualmente curati mentre il paziente e l'operatore sanitario sono fisicamente distanti l'uno dall'altro".



# Obiettivo principale e destinatari dell'intervento

#### Obiettivo

Formulare raccomandazioni per lo sviluppo, la definizione delle priorità e l'implementazione dell'assistenza sanitaria a distanza e della telemedicina per le persone con malattie reumatiche e muscoloscheletriche.

#### Destinatari dell'intervento

Persone con malattie reumatiche e muscoloscheletriche e loro parenti, medici e altri operatori sanitari coinvolti nella loro cura, enti regolatori e decisori politici.

# Quattro principi fondamentali



LdC

- Una cura personalizzata che unisca approcci di assistenza sanitaria a distanza e in presenza dev'essere costruita tramite un processo decisionale condiviso col paziente, tenendo in debito conto le sue preferenze

  9.7
- B. L'assistenza sanitaria a distanza per le persone con malattie reumatiche e muscoloscheletriche può essere fornita da tutti i membri del team sanitario utilizzando diverse tecniche di telemedicina.
- C. Gli interventi di telemedicina dovrebbero essere sviluppati in collaborazione con tutte le parti interessate, incluso il team sanitario, gli operatori sanitari, coloro che si occupano di accudire il paziente e le persone con malattie reumatiche e muscoloscheletriche.
- D. I membri del team sanitario coinvolti negli interventi di assistenza a distanza dovrebbero
   disporre di attrezzature e formazione adeguate, oltre che di competenze di
   telecomunicazione.



### Punti da Considerare

#### **PdC 1/9**



Una valutazione preliminare attraverso telemedicina può essere presa in considerazione per migliorare il processo di invio ad una valutazione specialistica reumatologica dando priorità alle persone con sospette malattie reumatiche e muscoloscheletriche.





#### **PdC 2/9**

La telemedicina può essere d'aiuto nei processi pre-diagnostici di malattie reumatiche e muscoloscheletriche; tuttavia, la diagnosi dovrebbe essere stabilita attraverso una visita in presenza LdP:2B



LdC: 8.7



LdP = Livello della Prova di Efficacia

LdC = Livello di Consenso

#### **PdC 3/9**



La decisione di iniziare ad assumere farmaci che modificano il decorso della malattia dovrebbe essere presa a seguito di una visita in presenza. La telemedicina può essere utilizzata per l'educazione, il monitoraggio e per favorire l'aderenza al piano terapeutico.



LdP: 2B

LdC: 9.1

LdP = Livello della Prova di Efficacia

LdC = Livello di Consenso

#### **PdC 4/9**



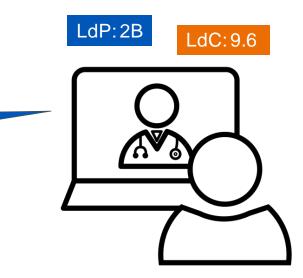
La modifica del dosaggio o la sospensione dei farmaci che modificano il decorso della malattia, così come le aggiunte di analgesici, FANS o glucocorticoidi può essere discussa con le persone con malattie reumatiche e muscoloscheletriche usando strumenti di telemedicina



#### **PdC 5/9**

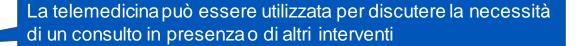


La telemedicina può essere utilizzata per monitorare i sintomi, l'attività di malattia ed altri dati clinici



#### **PdC 6/9**







LdP:2B

LdC: 9.8

#### **PdC 7/9**



La telemedicina dovrebbe essere presa in considerazione per interventi non farmacologici, inclusi ma non limitati a educazione sulla malattia, consigli sull'attività fisica e l'esercizio, strategie di autogestione e trattamento psicologico



LdP:2B

LdC: 9.4

#### **PdC 8/9**



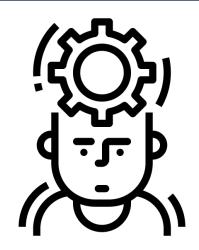
Le barriere all'assistenza sanitaria a distanza devono essere valutate e risolte laddove possibile



#### **PdC 9/9**



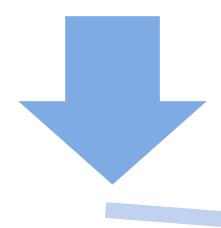
È necessario offrire un servizio di formazione sull'utilizzo della telemedicina alle persone con patologie reumatiche e muscoloscheletriche che usano l'assistenza sanitaria a distanza



LdP:5

LdC: 9.5



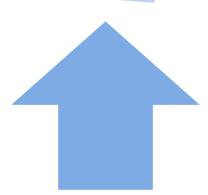


#### Barriere

- Problemi con le compagnie assicurative
- Rinvio delle decisioni terapeutiche
- Mancanza di conoscenza e fiducia
- Alfabetizzazione sanitaria digitale
- Mancanza di sicurezza digitale
- Contatto personale mancante

#### Facilitatori

- Tempo risparmiato (nessun tempo di viaggio ecc.)
- Facile accessibilità
- Facile da usare
- Precedente esperienza con la telemedicina
- Flessibilità
- Avere incontrato il caregiver in presenza una volta
- · Assistenza sanitaria fornita tramite video





## Prospettive future in ricerca

- Condurre studi clinici randomizzati per testare l'efficacia e la soddisfazione del paziente degli interventi di telemedicina rispetto alle cure convenzionali.
- Eseguire studi longitudinali per verificare se la telemedicina porta o meno cambiamenti nel trattamento.
- Valutare metodi di pre-valutazione e definizione delle priorità all'interno di diversi contesti clinici e malattie.
- Valutare il rapporto costo-efficacia degli interventi di telemedicina.
- Esplorare i fattori associati all'alfabetizzazione sanitaria digitale (sia per le persone con malattie reumatiche e muscoloscheletriche che per gli operatori sanitari).
- Esplorare gli ostacoli all'implementazione della telemedicina e come possono essere superati.
- Esplorare come l'intelligenza artificiale può essere integrata negli interventi di telemedicina al fine di supportare lo sviluppo della conoscenza dei processi clinici.
- Valutare la sicurezza del paziente e la sicurezza dei dati quando si utilizza la telemedicina nella pratica clinica e in follow-up estesi.



#### In sintesi

Le raccomandazioni EULAR 2022 per l'erogazione dell'assistenza sanitaria a distanza nelle RDM e disturbi muscoloscheletrici sono ora disponibili per l'implementazione

Queste possono essere utilizzate per aumentare la qualità delle cure e aumentare l'accessibilità per i pazienti con RMD





# Ringraziamenti:

- La traduzione in italiano è stata seguita da Marco Testa, Gaia Leuzzi and Simone Battista
- Per qualunque domanda contattare: marco.testa@unige.it