

# Aiutare senza bruciarsi



## **Prof.sse Chiara Ruini**

Dipartmento di Psicologia, Università di Bologna – Campus Cesena L'emergenza sanitaria che stiamo affrontando ha avuto importanti conseguenze sul piano dell'organizzazione medica e ospedaliera, ma anche sul modo in cui interagiamo con la complessa rete sociale e relazionale in cui siamo inseriti.

Medici ed infermieri sono stati i primi ad essere esposti direttamente alla cura di pazienti positivi al COVID-19, spesso in un clima di incertezza, disinformazione e **forte stress**.

Le ore lavorative sono notevolmente aumentate ed elementi quali mancanza di strumenti adeguati, isolamento sociale, mancanza di cure, carenza di personale e di una adeguata formazione, esposizione allo stigma e mancanza di piani di gestione chiari hanno contribuito ad aumentare i livelli di stress, ansia e depressione favorendo il fenomeno del **burnout** (Cai et al., 2020; Mohindra et al., 2020).



# Stress e risposte individuali

Disturbo acuto

adattamento

Depressione

**PTSD** 

da stress

Disturbi

Ansia

Burn-out

**Stress acuto**: risposta immediata ad una situazione di emergenza/urgenza Risposta di attacco/fuga, adrenalina, attivazione SNS

VS

#### **Stress Cronico**:

adattamento ad una situazione critica di lunga durata Risposta fisiologica di «carico allostatico», cortisolo

Stress-trauma

Disagio psicologico momentaneo, poi **RESILIENZA** 

Cambiamenti positive, senso di crescita personale

La pandemia COVID-19 può essere definita un vero e proprio evento traumatico di carattere mondiale.

# STRESS E FATTORI MOTIVAZIONALI

#### COMPETIZIONE /AGONISMO

"Quando non ci sono risorse sufficienti per tutti, mostrati il più forte"

#### È ATTIVATO DA:

- 1) percezione che una risorsa è limitata;
- 2) segnali mimici di sfida provenienti
- 3) nell'uomo anche da ridicolizzazione, colpevolizzazione o giudizio.

OBIETTIVI: dominanza e sottomissione

#### **ACCUDIMENTO**

"Prenditi cura delle persone più deboli che mostrano bisogno di aiuto!"

#### È ATTIVATO DA:

 segnali di richiesta di protezione provenienti da un conspecifico

OBIETTIVI: offrire vicinanza protettiva.

#### ATTACCAMENTO

"Cercati qualcuno che si prenda cura di te!"

#### È ATTIVATO DA:

- 1) fatica, dolore fisico e/o emozionale, solitudine;
- 2) vulnerabilità pericoli ambientali, o di non poter soddisfare da soli i bisogni necessari alla sopravvivenza (alimentarsi, proteggersi, dormire).

OBIETTIVI: vicinanza protettiva di una persona, disponibile a fornire conforto e protezione.

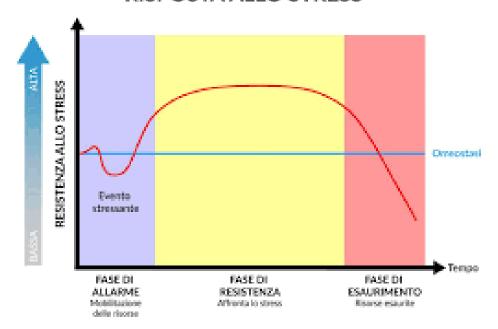




# Stress cronico e burn-out

Burn out comporta una riduzione delle prestazioni professionali, una maggiore probabilità di errore medico, tassi più elevati di assenteismo, minore impegno per il lavoro e per il datore di lavoro, minore soddisfazione sul lavoro, maggiore frequenza di congedi medici e maggiore sofferenza personale

#### RISPOSTA ALLO STRESS





## Il Burn-out...un po' di storia...



Anni 1970: Freudenberger e Maslach hanno "inventato" il concetto in modo indipendente dopo aver studiato lo stesso tipo di reazioni tra i volontari che hanno lavorato con problemi sociali tra le persone disagiate.

Metafora di una serie di importanti problemi psicosociali tra le persone che fanno "lavoro a contatto con le persone".

Secondo la definizione classica di Maslach e Jackson (1986) "burnout è una sindrome di esaurimento emotivo, depersonalizzazione e riduzione del senso di realizzazione personale che può verificarsi tra gli individui che fanno un "lavoro a contatto con le persone"

il burnout per definizione è stato limitato ai dipendenti nel settore dei servizi socio-sanitari.

Secondo Maslach e Jackson (1986), il burnout non è limitato solo al contatto con le persone disagiate, ma anche causato da fattori associati al lavoro stesso, in particolare l'alto

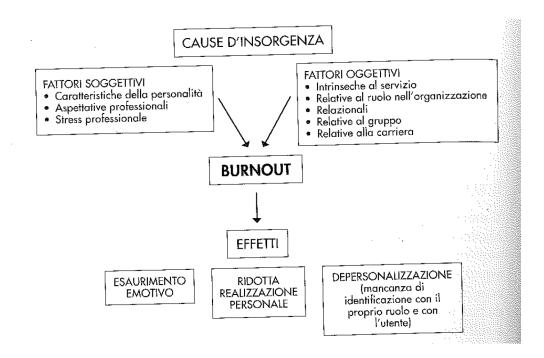
#### carico emotivo.

3 dimensioni: esaurimento emotivo, depersonalizzazione e ridotta realizzazione personale



### Il modello di Maslach

- Esaurimento emotivo. Si manifesta con la sensazione di aver "bruciato" le proprie energie psicologiche, con un netto calo delle proprie risorse emozionali, che il soggetto non riesce più a ristabilire; questo è dovuto a un prolungato contatto con emozioni stressanti che incidono negativamente sul benessere fisico.
- Depersonalizzazione. Può essere vista come una strategia di difesa che si manifesta con indifferenza e cinismo verso le emozioni e i bisogni altrui per evitare la sensazione di minaccia percepita nel rapporto con l'utente; l'operatore tenderà a comportarsi in modo freddo e distaccato verso il proprio lavoro, cercando un minimo coinvolgimento e abbandonando l'entusiasmo iniziale.
- Ridotta realizzazione professionale. L'operatore tenderà a sentirsi inadeguato nello svolgimento dell'attività; avrà un calo di fiducia nella possibilità di svolgere in maniera efficace il proprio lavoro e, progressivamente, tenderà a sviluppare un senso di insoddisfazione, sensazione di insuccesso e abbassamento dell'autostima verso le proprie capacità, sentendosi incapace di aiutare gli altri.





## Burn- out un po di storia...

- Critiche a Masloch: le domande sulla depersonalizzazione (come "Sento di trattare alcuni utenti come se fossero oggetti " e "Non mi interessa davvero cosa succede ad alcuni utenti") hanno causato reazioni molto negative
- Definizione di Pines e Aronson del 1988: "Uno stato di esaurimento fisico ed emotivo causato dal coinvolgimento a lungo termine in situazioni emotivamente impegnative"
- Definizione Shirom (1989), la fatica e l'esaurimento dovrebbero essere considerate le caratteristiche centrali del concetto: "In particolare, il burnout si riferisce a una combinazione di affaticamento fisico, esaurimento emotivo e stanchezza cognitiva".
- Schaufeli e Greenglass (2001) hanno definito il burnout come "uno stato di esaurimento fisico, emotivo e mentale che deriva dal coinvolgimento a lungo termine in situazioni di lavoro emotivamente impegnative" (Schaufeli & Greenglass, 2001, p. 501).
- Kristensen 2005 l'attribuzione della fatica e stanchezza a specifici domini o sfere nella vita della persona. Uno di questi domini è il lavoro e un dominio più specifico è il lavoro a contatto con gli utenti



## Copenhagen Burnout Inventory (CBI)

Modello con tre sottodimensioni: burnout personale, burnout legato al lavoro e burnout correlato all'utente.

- La dimensione del **burnout personale** è il grado di affaticamento fisico e psicologico e di esaurimento sperimentato dalla persona''.
- **burnout correlato al lavoro** è il grado di affaticamento fisico e psicologico e di esaurimento che viene percepito dalla persona come correlato al suo lavoro. attribuzione dei sintomi da parte della persona al suo lavoro.

Il **burnout correlato all'utente** è definito come il grado di affaticamento fisico e psicologico e l'esaurimento che viene percepito dalla persona come correlato al suo lavoro con gli utenti. Il grado in cui le persone vedono una connessione tra la loro fatica e il loro "lavoro con le persone".



# Come riconoscere le prime avvisaglie del Burn-out

- Irritabilità
- Meno divertimento e coinvolgimento nelle attività in precedenza piacevano.
- Cinismo e pessimismo.
- Diminuita motivazione e coinvolgimento
- Sintomi fisici: dolore toracico, mancanza di respiro, mal di testa, palpitazioni
- Sentirsi sopraffatti.
- Sentirsi disconnessi dagli altri.
- Non dormire bene.
- Abitudini di vita malsane (alimentazione sregolata, sedentarietà, poca energia).

# Burn-out fattori di rischio e fattori protettivi

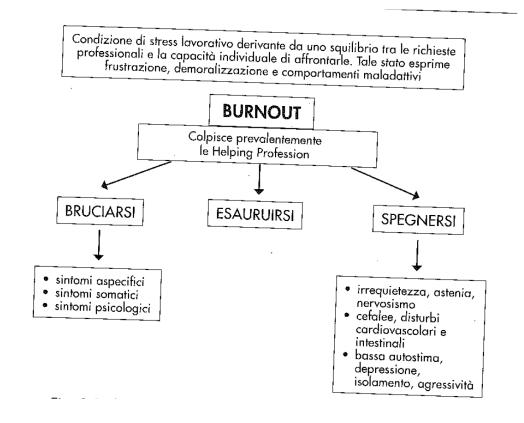
Età: 30-40 anni a rischio (i più giovani lasciano, i piu anziani hanno superato il problema Fattore protettivo: benessere e soddisfazione lavorativa

Secondo Edelwich e Brodsky, gli ideali e le motivazioni all'aiuto degli operatori tendono progressivamente a indebolirsi a causa di determinate condizioni lavorative e, in tale situazione, questi professionisti possono incorrere nella sindrome da burnout.

Sbilanciamento tra quantità di lavoro e tempo a disposizione

Conflitti di ruolo

Ambiguità dei compiti, mancanza di autonomia e controllo





# IL BENESSERE COME FATTORE PROTETTIVO

Il contributo della **Psicologia Positiva**: spostare l'attenzione dalla psicopatologia alle potenzialità individuali e alla forza delle virtù umane.

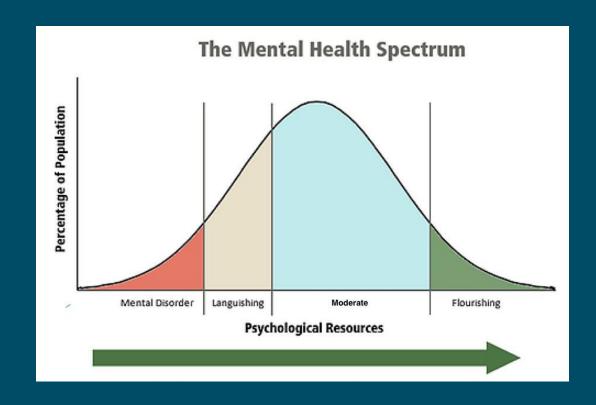


L'assenza di benessere psicologico rende gli individui più vulnerabili agli eventi stressanti e alle malattie (Ryff & Singer, 2008).

## Mental Health Continuum (Keyes, 2002)

La salute mentale può essere considerata come un insieme di sintomi positivi e negativi, la cui presenza simultanea consente una diagnosi categorica della salute mentale:

- a) Languishing: sintomi negativi e assenza di benessere
- **b) Moderate**: assenza di sintomi negativi e assenza di benessere
- c) Flourishing: assenza di sintomi negativi e presenza di benessere



# Il concetto di Flourishing

Secondo la psicologia positiva il benessere ottimale e il funzionalmento positivo sono costituiti da 3 elementi:

- 1. Emozioni positive
- 2. Benessere psicologico
- 3. Benessere sociale





# Flourishing e languishing

Languishing è un termine inglese adottato dal sociologo e psicologo Corey Keyes.

Si configura come uno stato di vuoto e stagnazione, che si contrappone allo stato di Flourishing (fioritura/prosperità psicologica)

# Languish or Flourish?



Flourishing= prevalenza di emozioni + su quelle -





# Flourishing e languishing in tempo di pandemia

Durante la pandemia le nostre abitudini di vita sono state cambiate e compromesse e, senza opportune stimolazioni psicosociali, ci siamo arenati fino a raggiungere una condizione di stallo caratterizzato da indifferenza e rassegnazione, che rappresentano terreno fertile per l'insorgenza del languishing (Pope, 2021).

......sembra permanere nella popolazione una sensazione inspiegabile, caratterizzata da un'assenza di benessere, che prende il nome di "languishing" (languore/intorpidimento emotivo).

Lo psicologo statunitense Adam Grant ha identificato il languishing come l'emozione che dominerà in modo prevalente il 2021 -2022 (Grant, 2021).



In Lombardia, Bassi et al. (2021): il 33,4% del campione di operatori sanitari era "flourishing", il 57,7% riportava una salute mentale "moderate" e l'8,9% era "languishing".

# LA SALUTE MENTALE DEGLI OPERATORI SANITARI DURANTE il COVID

alcuni fattori motivazionali positivi attenuavano gli effetti psicologici negativi sugli operatori sanitari, presenza di familiari e colleghi solidali e orgogliosi, modelli di ruolo positivi, apprezzamento del proprio lavoro da parte di pazienti, esperienza positiva di accudimento e la conoscenza e accettazione della possibile inevitabilità dell'infezione. (Mohindra et al., 2020)

la sicurezza dei colleghi e la mancanza di cure per COVID-19 sono stati percepiti come fattori che hanno indotto stress in tutto il personale medico (Cai et al., 2020). gli infermieri più ansiosi e nervosi rispetto a medici e ad altri professionisti

L'impatto psicologico della paura e dell'ansia della morte indotti dalla rapida diffusione della pandemia di COVID-19: vulnerabilità degli i operatori sanitari (Aguglia et al., 2021).

#### LA SALUTE MENTALE DEGLI OPERATORI SANITARI DURANTE IL COVID-19

- Maggiori livelli di sintomi depressivi e da stress post-traumatico nei reparti Covid-19 (Di Tella et al., 2020)
- Elevati livelli di stress acuto durante il primo mese di epidemia (Xiao et al., 2020)
- Maggiore burnout rispetto al periodo precedente l'epidemia (Barello et al., 2020)
- Elevato rischio di sviluppare disturbo da stress posttraumatico soprattutto nei casi di salute mentale languishing; (Bassi et al., 2021)

## **Progetto Heal the Healers**



# SOSTENIAMO CHI CI CURA Iniziativa per ridurre lo stress del personale sanitario

impegnato a combattere la pandemia di COVID-19

Partecipazione **progetto di ricerca** europeo su stress, disagio psicologico e resilienza post pandemia negli operatori sanitari

Progetto Heal the Healers (Sosteniamo chi ci cura). Progetto nato dalla collaborazione tra vari partner universitari europei (Portogallo, Olanda, UK, Irlanda, Belgio e Svezia). Valutazione del disagio e del benessere psicologico degli operatori sanitari durante e in seguito alla pandemia da Covid 19



## Progetto Heal the Healers (Sosteniamo chi ci cura)

SOSTENIAMO CHI CI CURA — PROGETTO BENESSERE PER OPERATORI SANITARI
Progetto di ricerca organizzato in collaborazione tra Unibo e Università Algarve (Portogallo) al fine di **valutare** 

- Disagio psicologico (ansia, depressione, stress, disturbi psicosomatici)
- Burn-out
- Benessere psicologico (emozioni positive, benessere sociale, soddisfazione di vita, crescita personale)
- Questionario online, anonimo
- Analisi cumulativa dei dati

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfnGro4ZPhn9OBeQ1DyPFXe54M1hYvEzU8aJsYjoNhm0RDEAg/viewform



**Partecipanti**: 137 operatori sanitari (78,8% donne e 21,2% uomini) suddivisi in professionisti sanitari a contatto con i pazienti (79.7%) e lavoratori tecnico-amministrativi non a contatto con i pazienti (17.3%). L' 81.8% non è mai risultato positivo al Covid-19, il 12.4% è risultato positivo e il 2.9% ha preferito non rispondere

#### **Obiettivi**: • Effettuare un confronto tra le variabili:

- salute mentale positiva (languishing, moderate e flourishing)
- disagio psicologico (ansia, stress e depressione)
- burnout (burnout personale, burnout correlato al paziente, burnout lavoro-correlato)
- crescita post-traumatica (PTG)
- paura della morte
- Identificare le risorse psicologiche e i fattori di rischio

#### **Strumenti:**

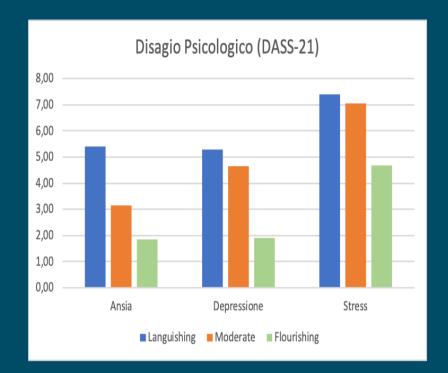
- Mental Health Continuum Short-Form (MHC-SF)
- Depression Anxiety Stress Scales (DASS-21)
- Copenhagen Burnout Inventory (CBI)
- Post-Traumatic Growth Inventory (PTGI)
- Illness Attitude Scale (IAS)

#### **Analisi statistiche:**

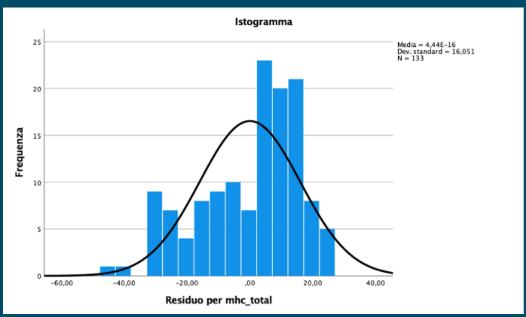
- Statistiche descrittive
- Calcolo delle correlazioni
- Modello lineare generalizzato
- Regressione lineare a tre blocchi (metodo "inserisci")

## Risultati

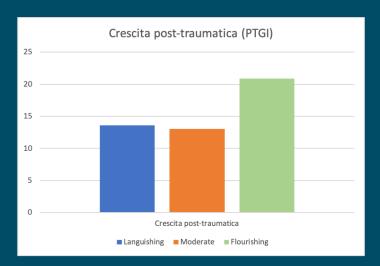
- Suddivisione nelle tre categorie di salute mentale:
   56.8% flourishing, 35.2% moderate e 8% languishing
- No differenze socio-demografiche
- I soggetti appartenenti al gruppo flourishing presentano livelli significativamente inferiori di ansia, depressione, stress e livelli significativamente maggiori di crescita posttraumatica



#### Curva di distribuzione dei valori MHC

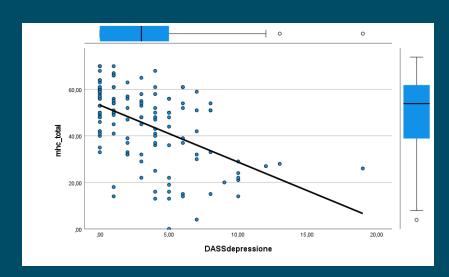


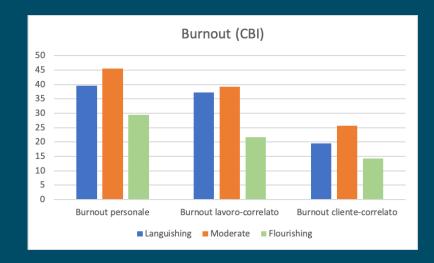
La paura della morte è risultata positivamente correlata con tutte le sottoscale del DASS-21 e al burnout correlato al paziente e burnout personale

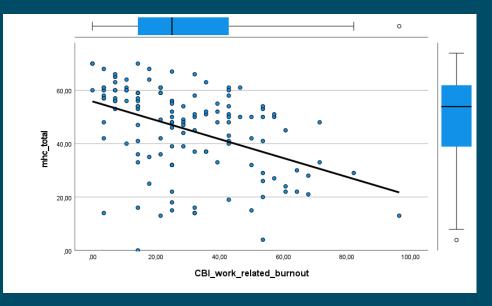


## Risultati

- Suddivisione nelle tre categorie di salute mentale:
   56.8% flourishing, 35.2% moderate e 8% languishing
- No differenze socio-demografiche
- . I soggetti appartenenti al gruppo flourishing presentano livelli significativamente inferiori di burnout
- No differenze significative tra moderate e languishing in disagio psicologico e burnout
- . Depressione (B = -2.27, p = <.001) e burnout lavoro-correlato (B = -0.17, p = .033) sono dei predittori significativi dei livelli di MHC







### **DISCUSSIONE DEI RISULTATI**

- 1. La maggior parte dei partecipanti rientra nella salute mentale flourishing (risultato in linea con lo studio nigeriano di Anozie et al., 2020):
- maggiore conoscenza del virus e delle procedure
- buona base di resilienza
- vaccinazione tra Gennaio e Febbraio 2021

- 2. La salute mentale flourishing è associata a maggiori esiti positivi; il benessere ottimale è una risorsa e un fattore protettivo.
- La salute mentale moderate non equivale alla presenza di benessere e per questo costituisce un fattore di vulnerabilità.
  - 4. Depressione e burnout lavoro-correlato sono dei fattori di rischio.





Valutazioni periodiche dei livelli di salute mentale per identificare gli individui più a rischio

Applicazione di interventi preventivi per aumentare le risorse individuali e il benessere

# Interventi positivi a livello individuale

- Meditazione Mindfulness
- Interventi positivi per promuovere il benessere (ad es. intervento "Three Good Things" di Seligman, interventi di gratitudine, ottimismo ecc.)

# Interventi a livello organizzativo

- Migliorare l'organizzazione degli orari lavorativi
- Promuovere corsi di formazione
- Sostegno psicologico e training di gestione dello stress



ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Prof.ssa Chiara Ruini

Dipartimento di Psicologia «Renzo Canestrari» Università di Bologna

chiara.ruini@unibo.it