



Caro Collega,

come ricorderai, lo scorso anno si è svolta la seconda edizione del NEUDay, giornata di raccolta dati relativa alla attività di consulenza effettuate dai neurologi di tutta Italia nei PS/DEA di competenza delle rispettive Unità Operative.

Nella sua prima edizione (2018) il NEUDay ha raccolto dati in 91 UO di Neurologia aperte all'emergenza, nella sua seconda edizione del 2019 le UO partecipanti sono aumentate a 121. La percentuale di consulenze neurologiche rispetto al totale degli accessi in PS variava dal 10.1% in Abruzzo e Calabria al 2% nelle Marche. Le più frequenti motivazioni di richiesta di consulenze neurologica sono rappresentate da: deficit neurologici focali (21%), cefalea (13%), transitoria perdita di coscienza (13%), deficit di forza e/o disturbi sensitivi (11%), vertigini (9%) ed epilessia (9%). Il 75% dei pazienti aveva già effettuato una neuroimmagine prima della consulenza neurologica. La diagnosi formulata dal neurologo era nel 26% dei casi di patologia cerebrovascolare acuta, nell'8% di cefalea primaria, nel 11% di crisi epilettica, nel 6% di sincope cardiogena o di vertigine periferica, nel 4% di trauma cranico o di mono-radiculo-plexopatia, nel 4% di cefalea sintomatica o di disturbo psichiatrico, nel 3% di delirium in demenza, di sincope neurogena o di vertigine centrale e nel 2% di encefalopatia metabolica. La richiesta di consulenza neurologica è stata considerata appropriata nel 46% dei codici bianchi, nel 60% dei codici verdi, nel 76% dei codici gialli e nel 91% dei codici rossi. Il 40% dei pazienti è stato ricoverato, la maggior parte (57%) in neurologia.

La consistenza di queste osservazioni ha incoraggiato ANEU, con la collaborazione di SIN e SNO, a promuovere anche quest'anno una giornata di raccolta dati presso i PS/DEA italiani relativa alle visite di consulenza effettuate dai medici operanti presso le UO di Neurologia aperte a questi servizi di urgenza.

Le **finalità di questa iniziativa** rimangono:

- l'acquisizione di un numero significativo di dati dalla maggior parte, se non di tutti i PS/DEA operati nel territorio nazionale che vedano la presenza del neurologo afferente alla UO aperta all'urgenza
- la pubblicizzazione delle stesse informazioni a livello degli organismi locali, regionali e nazionali di gestione della assistenza in emergenza-urgenza
- la possibile divulgazione dei dati così ottenuti negli ambiti propri delle varie specialità afferenti alle urgenze
- la diffusione dei dati raccolti in ambito scientifico, con la stesura di articoli divulgativi dedicati

Questi risultati, come è ovvio, verranno raggiunti con maggiore facilità se tutte le UO di Neurologia italiane parteciperanno alla iniziativa, se i dati saranno scevri da bias di reclutamento e, quindi, se sarà possibile una analisi dettagliata (sulla base di pochi indicatori individuati da database allegato) condotta un campione adeguato anche per numero e rappresentativo delle diverse realtà regionali italiane.

Il NEUDay 2020 prevede, pertanto, una ricognizione da effettuarsi **nella giornata del 14 Dicembre, a partire dalle 0.00 e fino alle 24.00 dello stesso giorno.**

Verranno **raccolte tutte le informazioni** che vedete **nel format allegato e reperibile presso il sito web di ANEU, SIN e SNO.**

Le **credenziali identificative della UO di appartenenza** verranno fornite ai **Direttori della stessa Unità** e non ai singoli specialisti, anche per evitare che gli accessi di quanti, della stessa UO, si avvicenderanno nella attività di PS nelle 24 ore del 14 Dicembre, diventino causa di bias nel reclutamento stesso (in quanto possibile motivo di dispersione dei dati anche su UO diverse da quella di appartenenza).



III Giornata del Neurologo in Pronto Soccorso
14 Dicembre 2020



Mi auguro, e con me il direttivo di ANEU, insieme con SIN e SNO, che quest'anno il NEUDay possa confermare l'interesse dei neurologi italiani verso una iniziativa che documenti il valore, l'efficacia e l'imprescindibilità della attività del neurologo in PS e che la stessa possa prevedere la partecipazione più numerosa possibile su tutto il territorio nazionale.

Con l'occasione vi invio i più cordiali saluti e vi auguro un buon lavoro

Pietro Cortelli
Presidente ANEU