

## Società Italiana di Neurologia

### Gruppo di Studio “La SIN e i paesi in via di sviluppo dell’Africa subsahariana”

#### Attività svolte nel 2020

1. Webinar 22 gennaio 2020: “Il neurologo globale di oggi e domani”  
<https://www.gotostage.com/channel/68e84cb9491b405fa3efadfe780457cc/recording/7112120d3e0b45d9b80974485d5d8e34/watch?source=CHANNEL>
2. Articolo “COVID e Africa”, 2 Aprile 2020  
<http://www.neuro.it/web/procedure/contenuto.cfm?List=WsIdEvento,WsIdRisposta,WsRelease&c1=NOTNEURO&c2=48&c3=1>
3. Convegno SIN, 12-14 giugno 2020. La richiesta di competenza neurologica nel prossimo futuro. Quarta edizione. Virtual Conference. Presentazione “SIN Giovani e Africa”  
[http://www.neuro.it/web/procedure/dati\\_congresso.cfm?List=WsOpera,WsStartRow,WsId,WsIdLingua,WsTxtDataDa,WsTxtDataA,WsTxtEstensione,WsTxtTipoOrganizzatore,WsTxtInEvidenza,WsTxtAttiOnline,WsTxtPatrocinato,WsTxtTipoEvento,WsTxtTitolo,WsTxtCitta,WsTxtAnno,WsPageNameCaller,p,tipo\\_elenco&c1=&c2=1&c3=12277&c4=ITA&c5=&c6=&c7=&c8=&c9=&c10=&c11=&c12=&c13=&c14=&c15=&c16=congressi%2Ecfm&c17=&c18=](http://www.neuro.it/web/procedure/dati_congresso.cfm?List=WsOpera,WsStartRow,WsId,WsIdLingua,WsTxtDataDa,WsTxtDataA,WsTxtEstensione,WsTxtTipoOrganizzatore,WsTxtInEvidenza,WsTxtAttiOnline,WsTxtPatrocinato,WsTxtTipoEvento,WsTxtTitolo,WsTxtCitta,WsTxtAnno,WsPageNameCaller,p,tipo_elenco&c1=&c2=1&c3=12277&c4=ITA&c5=&c6=&c7=&c8=&c9=&c10=&c11=&c12=&c13=&c14=&c15=&c16=congressi%2Ecfm&c17=&c18=)  
  
[file:///C:/Users/leone.m/Downloads/12277\\_SINGiovani12-14giugno2020\\_DEFINITIVO\\_agg\\_04\\_06\\_2020.pdf](file:///C:/Users/leone.m/Downloads/12277_SINGiovani12-14giugno2020_DEFINITIVO_agg_04_06_2020.pdf)
4. Webinar 18 Giugno 2020: “COVID e NeurAfrica”  
<https://webinar.neuro.it/passati.php?anno=2020>
5. Avvio progetto quinquennale per l’apertura di 2 nuovi centri epilessia in Africa, obiettivo formativo: **il task-shift** del personale africano (progetto autofinanziato). Questa estate sono già stati effettuati i primi due corsi di formazione a distanza sull’epilessia per il Malawi e per la Repubblica Centrafricana. Nel mese di ottobre ci sarà il terzo corso epilessia per il Malawi.
  - a. <https://www.fondazione-mariani.org/it/pubblicazioni-sp-25474/neurofoglio/neurofoglio0620.html>
  - b. [https://www.istituto-besta.it/display-page/-/asset\\_publisher/zbY5D3OWMnJU/content/i-progetti-dream-in-africa](https://www.istituto-besta.it/display-page/-/asset_publisher/zbY5D3OWMnJU/content/i-progetti-dream-in-africa)
  - c. <https://dream.santegidio.org/2020/07/24/dream-e-fondazione-pierfranco-e-luisa-mariani-grazie-a-un-nuovo-progetto-due-nuovi-centri-epilessia-in-africa/>

In partenariato con la Società Italiana di Neurologia - CD SIN del 12 settembre 2020

6. Sinergia con Gruppo di studio Sezione SIN giovani:
  - a. Corso di formazione “Gestione del paziente neurologico in Africa subsahariana e pandemia COVID-19” con particolare indirizzo alla Sezione Giovani Neurologi SIN (in stesura)
7. Progetto HIV e Cefalee, autofinanziato
  - a. Progetto “HIV e Cefalee” presso il centro DREAM di Blantyre in Malawi, in collaborazione con Lifting The Burden: the Global Campaign against Headache, London, United Kingdom;

Cerrahpaşa School of Medicine, Istanbul, Turkey; Mersin University School of Medicine, Mersin, Turkey.

8. Survey “Come il COVID sta cambiando le attività dei neurologi SIN in Africa”:  
[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfU9BWGfijQQTEcf3io4Q6YLwBggvmbt\\_WmZvL-d\\_YuzpAlYg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfU9BWGfijQQTEcf3io4Q6YLwBggvmbt_WmZvL-d_YuzpAlYg/viewform)  
[http://www.neuro.it/web/eventi/NEURO/gruppi.cfm?p=PAESI\\_SVIL\\_AFRICA\\_SUB\\_SAHARA](http://www.neuro.it/web/eventi/NEURO/gruppi.cfm?p=PAESI_SVIL_AFRICA_SUB_SAHARA)
9. Teleneurologia. Prosegue l’assistenza per la diagnosi e terapia di malattie neurologiche con paesi dell’Africa subsahariana tramite la piattaforma di teleneurologia Global Health Telemedicine.  
[https://public.tableau.com/profile/ghtelemedicine#!/vizhome/GHT\\_NewPlatform/Dashboard1](https://public.tableau.com/profile/ghtelemedicine#!/vizhome/GHT_NewPlatform/Dashboard1)

#### **Pubblicazioni su riviste internazionali:**

1. Leone M, Sulemane DI, Nardocci N, Bartolo M, Didato G. Long-term educational program to limit the burden of neurological disorders in Sub-Saharan Africa: report from an Italy Mozambique cooperation on epilepsy in children. *Eur J Neurol* 2018 Mar;25(3):e39. doi: 10.1111/ene.13549
2. Leone M, Corsi FM, Ferrari F, Thole D, Didato G, Marazzi MC, Germano P, Bartolo M. Teleneurology in sub-Saharan Africa: experience from a long lasting HIV/AIDS health program (DREAM). *J Neurol Sci* 2018; 391:109-11 doi: 10.1016/j.jns.2018.06.013
3. Ferrari F, Bartolo M, Leone M, D’Alessandro A. Telemedicine Consultation in Developing Countries. *Finnish Journal of eHealth and eWelfare* 2018
4. Leone M, Palombi L, Guidotti G, Ciccacci F, Lunghi R, Orlando S, Nurja MA, Sangare MH, Marazzi MC. What headache services in sub-Saharan Africa? The DREAM program as possible model. *Cephalalgia* 2019, May 9:333102419849014. doi: 10.1177/0333102419849014
5. Leone M, Marazzi MC, Tolno V, Tedeschi G, Mancardi G. Epilepsy in sub-Saharan Africa: is there anything neurologists could learn from HIV/AIDS health care? *Neurol Sci* 2020  
<https://doi.org/10.1007/s10072-020-04511-5>
6. Giani L, Mwazangati M, Uluduz D, Şaşmaz T, Kamponda M, Tolno VT, Guidotti G, Marazzi MC, Steiner T, Leone M. Headache burden in a HIV population of sub-Saharan Africa: scope and implications from a pilot study. *Neurol Sci.* 2020 Aug 26. doi: 10.1007/s10072-020-04672-3
7. Leone M, Thole D, Ciccacci F, Marazzi MC. Stroke and HIV disease. Cooperation between neurologists and non medical health workers at HIV/AIDS centres to manage stroke in HIV+ patients in rural sub-Saharan Africa. In: “Rare Causes of Stroke”. Derya U. and Arsovska A. Eds. Cambridge University Press. 2020 In press

## Attività previste nel 2021

1. **Task-shift** e training on the job del personale africano in particolare nei centri epilessia DREAM.
2. Corso di formazione per giovani neurologi sulla gestione del paziente neurologico in Africa subsahariana
3. Implementare i servizi di teleneurologia in Africa subsahariana
4. Corso di formazione in teleneurologia con l'Africa subsahariana
5. Avanzamento del progetto HIV e Cefalee in particolare sulle forme sintomatiche HIV correlate e non
6. Rapporti con l'International Headache Society per attività formative in Africa subsahariana
7. Implementare la sinergia con GdS SIN giovani con richiesta alla SIN di un contributo economico per sostenere le spese (viaggio e alloggio) di 2 giovani neurologi nell'ambito del partenariato SIN - epilessia-DREAM
8. Seminari su Neurologia e Africa subsahariana presso l'Università di Ferrara, Prof.ssa Maura Pugliatti.
9. Altre proposte