



Schweizerische Neurologische Gesellschaft
Société Suisse de Neurologie
Società Svizzera di Neurologia
Swiss Neurological Society



Swiss Association of Young Neurologists
Schweizerische Vereinigung der Jungen Neurologen
Association Suisse des Jeunes Neurologues
Associazione Svizzera dei Giovani Neurologi

Diventa medico specialista in neurologia!

| **ORIENTAMENTO AL PAZIENTE**

| **INNOVAZIONE**

| **VARIETÀ**

| **DINAMISMO**

DI COSA SI OCCUPA LA NEUROLOGIA?

La neurologia si occupa dei disturbi del sistema nervoso centrale (SNC), formato dall'encefalo e dal midollo spinale, e del sistema nervoso periferico (SNP), formato dai nervi cranici e spinali. La neurologia studia, inoltre, le malattie del sistema vascolare afferente ed efferente al SNC e dei muscoli.

I neurologi curano patologie come ictus, demenza, sclerosi multipla, epilessia, morbo di Parkinson, cefalea, polineuropatie, miopatie e tumori del sistema nervoso.



PERCHÉ UN PERFEZIONAMENTO PROFESSIONALE IN NEUROLOGIA

1. Sempre più persone hanno bisogno di cure neurologiche!

Nel mondo ci sono fino a un miliardo di persone, in ogni fascia d'età, che soffrono di malattie neurologiche. L'aumento dell'aspettativa di vita ha portato a un incremento globale delle malattie degenerative come la malattia di Alzheimer e il morbo di Parkinson. Si presume, quindi, che il numero di pazienti con malattie neurologiche continuerà a salire notevolmente in futuro, nel mondo come anche in Svizzera.

2. La ricerca neurologica sta facendo passi da gigante!

Grazie all'intensa attività di ricerca degli ultimi decenni, molte malattie neurologiche possono essere curate con successo. Praticamente in nessun'altra disciplina medica avvengono progressi così rivoluzionari nelle procedure diagnostiche e nelle possibilità terapeutiche come in neurologia.



Philipp Balcerak, SAYN:

Occupandosi di malattie acute e croniche, patologie rare e frequenti, esami clinici e paraclinici, la neurologia offre una ricca varietà per ogni preferenza.



Dr. med. Janne Marie Hamann, SAYN:

Alla neurologia sono arrivata per curiosità. Sono frequenti casi semplici, ma a volte capitano casi spinosi che richiedono studi interessantissimi, non solo nel settore della ricerca, ma anche nella pratica clinica e ambulatoriale quotidiana.

3. Ancora molto da scoprire!

Nonostante i numerosi progressi, ci sono ancora molte malattie neurologiche per le quali mancano conoscenze scientifiche chiare e terapie efficaci. Una ragione di ciò è certamente la complessità del cervello umano, che comprende 85 miliardi di neuroni ognuno dei quali ha decine di migliaia di connessioni con i neuroni vicini e genera quasi un miliardo di miliardi, ossia un trilione (in altre parole, un 1 seguito da 18 zeri), di segnali al secondo. La complessità del cervello è attualmente oltre la nostra comprensione ed è paragonabile a quella del nostro universo: quindi ci sono ancora molte cose da scoprire!

4. La neurologia consente numerosi percorsi professionali!

Un perfezionamento professionale in neurologia consente una vasta gamma di percorsi professionali interessanti, ad esempio in neurologia ospedaliera, riabilitativa, ambulatoriale o nella ricerca neurologica presso università o cliniche.

COME SI DIVENTA NEUROLOGI

Il perfezionamento professionale per diventare neurologi è un percorso vario che dura attualmente sei anni in totale e si divide in quattro fasi:

1 anno	3-4 anni	1-2 anni	Fino a 1 anno	Esame da specialista
Medicina interna generale presso una clinica ospedaliera	Neurologia clinica	Neurofisiologia clinica e/o medicina del sonno	Ricerca in medicina o biomedicina Neuroradiologia Neurochirurgia Neuropediatria Psichiatria e psicoterapia Medicina intensiva Psichiatria e psicoterapia infantile e giovanile	





Schweizerische Neurologische Gesellschaft
Société Suisse de Neurologie
Società Svizzera di Neurologia
Swiss Neurological Society

LA SOCIETÀ SVIZZERA DI NEUROLOGIA (SSN)

Dal 1908 la Società Svizzera di Neurologia (SSN) è l'associazione professionale dei neurologi operanti in Svizzera. La SSN promuove le neuroscienze e il relativo insegnamento nell'ambito della formazione, del perfezionamento professionale e dell'aggiornamento continuo. La SSN organizza conferenze scientifiche e cura i rapporti tra le neuroscienze e le discipline di confine, tra i membri della SSN, gli istituti e ricercatori all'estero.



Swiss Association of Young Neurologists
Schweizerische Vereinigung der Jungen Neurologen
Association Suisse des Jeunes Neurologues
Associazione Svizzera dei Giovani Neurologi

L'ASSOCIAZIONE SVIZZERA DEI GIOVANI NEUROLOGI (SAYN)

L'Associazione Svizzera dei Giovani Neurologi (SAYN) rappresenta gli interessi dei giovani medici che mirano al titolo di medico specialista in neurologia; in particolare si occupa del perfezionamento professionale clinico, dello sviluppo scientifico e dell'insediamento. La SAYN offre una piattaforma per entrare in contatto con altri colleghi di tutta la Svizzera e per promuovere uno scambio già nella fase iniziale della carriera. La SAYN è composta dai giovani neurologi membri della SSN.



Società Svizzera di Neurologia (SSN)
c/o **IMK** Institut für Medizin und Kommunikation AG
Münsterberg 1 | CH-4001 Basilea
Tel. +41 61 561 53 68
www.swissneuro.ch | swissneuro@imk.ch