

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **HAGGIAG, SHALOM**  
Indirizzo **VIA LAURA MANTEGAZZA 39, 00152 ROMA**  
Telefono **349-3161512**  
Fax  
E-mail **lvshalom@hotmail.com**

**shalom.haggiag@omceoromapec.it**

**Iscrizione OMCEORM M 55229**

Nazionalità Italiana

Data di nascita 09-06-1972

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- maggio 2008 - oggi **DIRIGENTE MEDICO NEUROLOGO**  
Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini, UOC Neurologia  
Roma
- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica e di ricerca in Day Hospital Neurologico e Centro Sclerosi Multipla
- febbraio 2008 - aprile 2008 **NEUROLOGO**  
IRCSS Fondazione Santa Lucia  
Roma
- Tipo di impiego **CONTRATTO CO.CO.CO.**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca
- ottobre 2006 - gennaio 2008 **MEDICAL MARKETING MANAGER**  
Novartis Farma Italia  
Origgio (VA)
- Principali mansioni e responsabilità Responsabilità contenuti scientifici delle attività di marketing, training e formazione forza vendita, rapporti con key opinion leader e clinici del settore a livello nazionale  
Per ulteriori informazioni:  
[www.sito.it](http://www.sito.it)

- marzo 2005 – settembre 2006 **NEUROLOGO**  
Hadassah Medical Centre – University of Jerusalem  
Jerusalem, Israel
- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica e di ricerca in Centro Sclerosi Multipla.
- gennaio 2001 – febbraio 2005 **NEUROLOGO SPECIALIZZANDO**  
Hadassah Medical Centre – University of Jerusalem  
Jerusalem, Israel
- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica nel dipartimento di Neuroscienze, guardie neurologiche, attività di consulenza.  
Attività clinica e di ricerca in Centro Sclerosi Multipla.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- gennaio 2001 – febbraio 2005 **SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA**  
Hadassah Medical Centre – Hebrew University of Jerusalem  
Jerusalem, Israel
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specialista in Neurologia – Titolo rilasciato dall' *Associazione Medica d'Israele*.  
Riconosciuto dal Ministero della Salute d'Italia - Decreto 14 Maggio 2007 – “*Riconoscimento di titolo di studio estero, quale titolo abilitante per l'esercizio in Italia della professione di medico specialista in neurologia*” (GU 8/06/2007).
- Qualifica conseguita
- ottobre 1998 – dicembre 2000 **POST-DOTTORATO DI RICERCA**  
Weitzman Institute of Science, Molecular Genetics department  
Rehovot, Israel
- Mentor Prof. Michel Revel
- Contenuti Analisi del segnale gp130 nell'induzione dei geni della mielina in modelli in vitro ed in vivo
- 1992-1998 **LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA**  
Università degli studi di Roma “La Sapienza”  
Roma
- Relatore Prof. Cesare Fieschi
- Tesi “L'impiego della tripla dose di Gd-DTPA nel monitoraggio di attività di malattia nella Sclerosi  
Multipla”.
- Votazione 110 e lode

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

- Capacità di lettura eccellente
- Capacità di scrittura eccellente
- Capacità di espressione orale eccellente

#### EBRAICO

- Capacità di lettura eccellente
- Capacità di scrittura eccellente
- Capacità di espressione orale eccellente

**PATENTE O PATENTI** The use of il6r/il6 chimera in nerve cell regeneration  
CA 2472203 A1

#### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PEER-REVIEWED

- Prosperini L, Mancinelli C, Haggiag S, Cordioli C, De Giglio L, De Rossi N, Galgani S, Rasia S, Ruggieri S, Tortorella C, Pozzilli C, Gasperini C. Minimal evidence of disease activity (MEDA) in relapsing-remitting multiple sclerosis. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2020 Mar;91(3):271-277. doi: 10.1136/jnnp-2019-322348. Epub 2020 Jan 23.
- Castelli L, De Giglio L, Haggiag S, Traini A, De Luca F, Ruggieri S, Prosperini L. Premorbid functional reserve modulates the effect of rehabilitation in multiple sclerosis. *Neurol Sci*. 2020 Jan 9.
- Prosperini L, Cortese A, Lucchini M, Boffa L, Borriello G, Buscarinu MC, Capone F, Centonze D, De Fino C, De Pascalis D, Fantozzi R, Ferraro E, Filippi M, Galgani S, Gasperini C, Haggiag S, Landi D, Marfia G, Mataluni G, Millefiorini E, Mirabella M, Monteleone F, Nociti V, Pontecorvo S, Romano S, Ruggieri S, Salvetti M, Tortorella C, Zannino S, Di Battista G. Exit strategies for "needle fatigue" in multiple sclerosis: a propensity score-matched comparison study. *J Neurol*. 2020 Mar;267(3):694-702. doi: 10.1007/s00415-019-09625-1.
- Grimaldi AE, De Giglio L, Haggiag S, Bianco A, Cortese A, Crisafulli SG, Monteleone F, Marfia G, Prosperini L, Galgani S, Mirabella M, Centonze D, Pozzilli C, Castelli L. The influence of physiotherapy intervention on patients with multiple sclerosis-related spasticity treated with nabiximols (THC:CBD oromucosal spray). *PLoS One*. 2019 Jul 30;14(7):e0219670.
- Leonardi L, Haggiag S, Petrucci A, Lispi L. Electrophysiological abnormalities in iatrogenic botulism: Two case reports and review of the literature. *J Clin Neurosci*. 2019 Feb;60:138-141.
- Mirabella M, Prosperini L, Lucchini M, Boffa L, Borriello G, Buscarinu MC, Centonze D, Cortese A, De Fino C, De Giglio L, Elia G, Fantozzi R, Ferraro E, Francia A, Galgani S, Gasperini C, Haggiag S, Landi D, Marfia GA, Millefiorini E, Monteleone F, Nociti V, Salvetti M, Sgarlata E, Pozzilli C. Safety and Efficacy of Dimethyl Fumarate in Multiple Sclerosis: An Italian, Multicenter, Real-World Study. *CNS Drugs*. 2018 Oct;32(10):963-970.
- Galgani S, Prosperini L, Haggiag S, Tortorella C, Gasperini C. Early transient asymptomatic neutropenia associated with alemtuzumab treatment in multiple sclerosis: a case report. *J Neurol*. 2018 Sep;265(9):2152-2153. d
- Landi D, Ragonese P, Prosperini L, Nociti V, Haggiag S, Cortese A, Fantozzi R, Pontecorvo S, Ferraro E, Buscarinu MC, Mataluni G, Monteleone F, Salvetti M, Di Battista G, Francia A, Millefiorini E, Gasperini C, Mirabella M, Salemi G, Boffa L, Pozzilli C, Centonze D, Marfia GA. Abortion induces reactivation of inflammation in relapsing-remitting multiple sclerosis. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2018 Dec;89(12):1272-1278.
- Prosperini L, Lucchini M, Haggiag S, Bellantonio P, Bianco A, Buscarinu MC, Buttari F, Centonze D, Cortese A, De Giglio L, Fantozzi R, Ferraro E, Fornasiero A, Francia A, Galgani S, Gasperini C, Marfia GA, Millefiorini E, Nociti V, Pontecorvo S, Pozzilli C, Ruggieri S, Salvetti M, Sgarlata E, Mirabella M. Fingolimod vs dimethyl fumarate in multiple sclerosis: A real-world propensity score-matched study. *Neurology*. 2018 Jul 10;91(2):e153-e161.
- Paolucci T, Zangrando F, Piccinini G, Deidda L, Basile R, Bruno E, Buzi E, Mannocci A, Tirinelli F, Haggiag S, Lispi L, Villani C, Saraceni VM. Impact of Mézières Rehabilitative Method in Patients with Parkinson's Disease: A Randomized Controlled Trial. *Parkinsons Dis*. 2017;2017:2762987.
- Prosperini L, Saccà F, Cordioli C, Cortese A, Buttari F, Pontecorvo S, Bianco A, Ruggieri S, Haggiag S, Brescia Morra V, Capra R, Centonze D, Di Battista G, Ferraro E, Francia A, Galgani S, Gasperini C, Millefiorini E, Mirabella M, Pozzilli C. Real-world effectiveness of natalizumab and fingolimod compared with self-injectable drugs in non-responders and treatment-naïve patients with multiple sclerosis. *J Neurol*. 2016 Nov 22

- Haggiag S, Prosperini L, Galgani S, et al. Extratemporal herpes encephalitis during natalizumab treatment: a case report. *Multiple Sclerosis and Related Disorders, Mult Scler Relat Disord.* 2016 Nov;10:134-136
- Colombo D, Abbruzzese G, Antonini A, Barone P, Bellia G, Franconi F, Simoni L, Attar M, Zagni E, Haggiag S, Stocchi F.  
The "gender factor" in wearing-off among patients with Parkinson's disease: a post hoc analysis of DEEP study. *Scientific World Journal.* 2015;2015:787451.
- Marcotulli C, Leonardi L, Tessa A, De Negris AM, Cornia R, Pierallini A, Haggiag S, Pierelli F, Santorelli FM, Casali C. Early-onset optic neuropathy as initial clinical presentation in SPG7. *J Neurol.* 2014 Sep;261(9):1820-1.
- Haggiag S, Ruggieri S, Gasperini C. Efficacy and safety of laquinimod in multiple sclerosis: current status. *Ther Adv Neurol Disord.* 2013 Nov;6(6):343-52.
- Gasperini C, Haggiag S, Ruggieri S. Drugs in clinical development for multiple sclerosis: focusing on anti-CD20 antibodies. *Expert Opin Investig Drugs.* 2013 Oct;22(10):1243-53.
- Karussis D, Shor H, Yachnin J, Lanxner N, Amiel M, Baruch K, Keren-Zur Y, Haviv O, Filippi M, Petrou P, Hajag S, Yourka-Karussis U, Vaknin-Dembinsky A, Khoury S, Abramsky O, Atlan H, Cohen IR, Abulafia-Lapid R.  
T cell vaccination benefits relapsing progressive multiple sclerosis patients: a randomized, double-blind clinical trial. *PLoS One.* 2012;7(12):e50478
- Bagnato F, Centonze D, Galgani S, Grasso MG, Haggiag S, Strano S.  
Painful and involuntary multiple sclerosis. *Expert Opin Pharmacother.* 2011 Apr;12(5):763-77.
- Zhang PL, Levy AM, Ben-Simchon L, Haggiag S, Chebath J, Revel M.  
Induction of neuronal and myelin-related gene expression by IL-6-receptor/IL-6: a study on embryonic dorsal root ganglia cells and isolated Schwann cells. *Exp Neurol.* 2007 Dec;208(2):285-96. Epub 2007 Sep 19.
- Rav-Acha M, Shuvy M, Haggiag S, Gomori M, Biran I.  
Unique persistent neurological sequelae of heat stroke. *Mil Med.* 2007 Jun;172(6):603-6.
- Burt RK, Cohen B, Rose J, Petersen F, Oyama Y, Stefoski D, Katsamakis G, Carrier E, Kozak T, Muraro PA, Martin R, Hintzen R, Slavin S, Karussis D, Haggiag S, Voltarelli JC, Ellison GW, Jovanovic B, Popat U, McGuirk J, Statkute L, Verda L, Haas J, Arnold R.  
Hematopoietic stem cell transplantation for multiple sclerosis. *Arch Neurol.* 2005 Jun;62(6):860-4.
- Gotkine M, Haggiag S, Abramsky O, Biran I.  
Lack of hemispheric localizing value of the palmomental reflex. *Neurology.* 2005 May 10;64(9):1656.
- Haggiag S, Steiner-Birmanns B, Wirguin I, Sicsic C, Brenner T, Steiner I.  
Seroconversion of anti-GM1 antibodies in patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Neurology.* 2004 Aug 24;63(4):755-6.
- Fisher J, Mizrahi T, Schori H, Yoles E, Levkovitch-Verbin H, Haggiag S, Revel M, Schwartz M.  
Increased post-traumatic survival of neurons in IL-6-knockout mice on a background of EAE susceptibility. *J Neuroimmunol.* 2001 Sep 3;119(1):1-9.
- Haggiag S, Zhang PL, Slutzky G, Shinder V, Kumar A, Chebath J, Revel M.  
Stimulation of myelin gene expression in vitro and of sciatic nerve remyelination by interleukin-6 receptor-interleukin-6 chimera. *J Neurosci Res.* 2001 Jun 15;64(6):564-74.
- Pozzilli C, Gherardi M, Patrucco L, Cannoni S, Haggiag S, Faroni J. Clinical measures of disease activity in multiple sclerosis. *Electroencephalogr Clin Neurophysiol Suppl.* 1999;50:560-4.
- Gasperini C, Pozzilli C, Bastianello S, Giugni E, Horsfield MA, Koudriavtseva T, Galgani S, Paolillo A, Haggiag S, Millefiorini E, Fieschi C. Interferon-beta-1a in relapsing-remitting multiple sclerosis: effect on hypointense lesion volume on T1 weighted images. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 1999 Nov;67(5):579-84.
- Haggiag S, Chebath J, Revel M. Induction of myelin gene expression in Schwann cell cultures by an interleukin-6 receptor-interleukin-6 chimera. *FEBS Lett.* 1999 Aug 27;457(2):200-4.