

## PERSONAL INFORMATION

## Mazzatenta Diego

 Bologna (Italia)  
 +390516225111  +390516225514  
 diego.mazzatenta@unibo.it

## WORK EXPERIENCE

- 29/12/2017–Present **Direttore della scuola di specializzazione in Neurochirurgia**  
 Università di Bologna Alma Mater Studiorum, Bologna
- 22/12/2016–Present **Professore associato**  
 Alma Mater Università di Bologna, Bologna (Italia)  
 IRCCS Istituto delle scienze neurologiche di Bologna  
 Direttore del centro di chirurgia endoscopica ipofisaria e della base cranica
- 01/08/2012–21/12/2016 **Dirigente medico di primo livello**  
 IRCCS Istituto delle scienze neurologiche di Bologna, Bologna (Italia)  
 Responsabile della chirurgia ipofisaria e della chirurgia endoscopica della base cranica
- 01/11/2005–01/08/2012 **Dirigente medico di primo livello**  
 Azienda AUSL di Bologna, Bologna (Italia)
- 01/12/2003–30/10/2005 **Incarico libero professionale presso Reparto di Neurochirurgia del Dipartimento di Neuroscienze dell'Ospedale Bellaria di Bologna**  
 Azienda AUSL di Bologna, Bologna (Italia)
- 11/09/1998–24/11/1999 **Dirigente Medico del Servizio Sanitario Militare**  
 Esercito Italiano

## EDUCATION AND TRAINING

- 05/11/2003 **Specialista in Neurochirurgia**  
 Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA, Modena  
 Voto 110/110 e lode
- 26/07/1997 **Laurea in Medicina e Chirurgia**  
 Università degli Studi di PERUGIA, Perugia  
 Voto 110/110 con lode

## PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Italiano

Foreign language(s)

| UNDERSTANDING | SPEAKING | WRITING |
|---------------|----------|---------|
|               |          |         |

|          | Listening | Reading | Spoken interaction | Spoken production |    |
|----------|-----------|---------|--------------------|-------------------|----|
| inglese  | C1        | C1      | B2                 | B2                | B2 |
| francese | C2        | C2      | C2                 | C2                | B2 |

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user  
Common European Framework of Reference for Languages - Self-assessment grid

#### Communication skills

Buone competenze comunicative durante l'esperienza come docente a corsi nazionali ed internazionali e lezioni frontali.

#### Organisational / managerial skills

Direttore del Programma Neurochirurgia Ipofisi dell'IRCCS "Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna".

Responsabile clinico del "Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale del paziente affetto da patologie diencefalo-ipofisarie e della base cranica (PDTA 015 AUSLBO)".

Coordinatore del gruppo multidisciplinare sulla patologia diencefalo-ipofisaria e della base cranica

#### Job-related skills

Sviluppo di nuovi approcci chirurgici con implementazione di tecnologia endoscopica ad alta definizione digitale (HD e Ultra HD) e della chirurgia endoscopica tridimensionale; monitoraggi intraoperatori e delle tecnologie applicate alla sala operatoria ad alta tecnologia.

Studi anatomici della base cranica ed ipotalamo.

Direttore del corso internazionale annuale di "live surgery & hands-on" sulla chirurgia ipofisaria e della base cranica.

Coordinatore di studi clinici multidisciplinari.

1. Studio delle funzioni neurovegetative ipotalamiche in pazienti affetti tumore della regione diencefalica.

2. La qualità della vita nella chirurgia dei tumori dell'ipofisi.

3. Studio della chirurgia dei tumori ipotalamici per via endoscopica endonasale.

4. Studio dell'applicazione della chirurgia endoscopica endonasale alla patologia degenerativa della giunzione cranio-vertebrale.

5. Studio dell'outcome della chirurgia endoscopica endonasale dei craniofaringiomi.

6. Studio dell'outcome dell'approccio endoscopico endonasale esteso per gli adenomi ipofisari.

7. Studio monocentrico sul ruolo della tomografia di coerenza ottica (OCT) nella valutazione preoperatoria del danno visivo causato da tumore ipofisario e nella possibile predizione dell'outcome visivo dei pazienti sottoposti a chirurgia dei tumori ipofisari

8. Studio multicentrico europeo sulla qualità di vita dei pazienti operati per meningioma.

Docenze e Letture ad invito:

- Docente al Master specialistico di secondo livello Modulo di chirurgia endoscopica naso sinusale. Università Tor Vergata : Roma 2006.
- Docente al corso internazionale: Transnasal corridors to skullbase and orbit. University of Vienna. Vienna 2012.
- Docente al "Endoscopic skullbase course" Messina 2013.
- Docente al "Sino nasal and skullbase dissection course". Milano 2014.
- Docente al "16<sup>th</sup> International Hands-on Workshop on endoscopic transnasal approaches to the skullbase". Trier. Germany 2014; 2019.
- Docente al "1st Dutch endoscopic skullbase dissection course". Amsterdam. Netherlands 2014.
- Docente al "Perspectives in skullbase surgery". Napoli 2014
- Docente ai corsi internazionali "EANS hands-on course" Lione. Francia 2015;2016;2017;2018 e 2019.
- Docente al corso internazionale di chirurgia della basecranica "Milano Masterclass". Milano 2015.
- Docente al corso internazionale "Microscopic and endoscopic approaches to the skullbase". Strasburgo 2015; 2019
- Docente ai Corsi di dissezione SINCH. Torino 2014, 2015, 2016.
- Docente al "7th World Congress for Endoscopic Surgery of the Skull Base and Brain". Chicago,

U.S.A. 2016.

- Docente di Anatomia Normale 2 Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia UNIBO anno accademico 2015-2016.

#### Lecture

- XII Congresso della Società Spagnola di Neurochirurgia. Lecture: Endoscopic endonasal skull base surgery. Saragozza 2007.
- Invited foreign lecturer alla conferenza "Moder aspect of pituitary surgery". Kiev. Ucraina 2013.
- Lecturer al "74<sup>th</sup> Annual meeting of Japan Neurosurgical Society". Sapporo. Japan 2015.
- Invited lecturer at the conference: "Italian healthcare and MedTech Chain in field of Neuroscience, italian excellences in neurosurgery". 15th Interim meeting of World Federation of Neurosurgical Societies. Rome 2015.
- Lecturer at "V International Medical Congress". Kiev. Ucraina 2016.
- Lecture: "Endoscopic Skull Base Surgery: Current State of the Art, Indications & Limitations". 7th International Congress of the World Federation of Skull Base Societies. Osaka. Japan 2016.
- Invitation as lecturer and chairman ahead at the 12th European Skull Base Society Congress 2016. Berlin. Germany
- Invitation as lecturer and chairman ahead "7th World Congress for Endoscopic Surgery of the Skull Base and Brain". Chicago, U.S.A. 2016.
- Invitation as lecturer and chairman in "Live surgery course" Novosibirsk Russia 2017.
- Invitation as lecturer and chairman in "Endoscopic surgery course" Leiden Nederland 2017.
- Invited lecturer at the conference: "Endoscopic surgery for craniopharyngiomas". Cerraphasa University Istanbul Turkey 2017.
- Invitation as lecturer and chairman to "Advance endo Jeddah course. Saudi Arabia 2018.
- Invitation as lecturer and chairman ahead "8th World Congress for Endoscopic Surgery of the Skull Base and Brain". Barcellona, Spain. 2018.
- Lecturer at "Conference on posterior fossa and cranial base surgery". Ucraina 2018.
- Invited lecturer at the conference: "Endoscopic pituitary and skullbase surgery" Osaka Uni.Med. School. Japan 2018.
- Invited lecturer at "International summer school". Università degli studi di Brescia. 2018-2019
- 

Consulting editor of Journal of Neurological Sciences (IF=1.651)

Membro della Società Italiana di Neurochirurgia (SINCH)

#### Digital skills

| SELF-ASSESSMENT        |                 |                  |                 |                  |
|------------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| Information processing | Communication   | Content creation | Safety          | Problem-solving  |
| Proficient user        | Proficient user | Proficient user  | Proficient user | Independent user |

Digital skills - Self-assessment grid

Driving licence A, B