

# MEETING SEZIONE CHIRURGIA SPINALE

**SiNch**<sup>®</sup>  
SOCIETÀ ITALIANA  
NEUROCHIRURGIA  
Spine Section

**3<sup>a</sup>**

edizione

**LOOKING AT THE FUTURE  
OF SPINE SURGERY  
BASED ON PAST EXPERIENCE**

Venezia • 10-11 Novembre 2017

Presidenti

**Franco Guida**

**Giancarlo Guizzardi**

Presidente Onorario

**Marco Crostelli**

*In memoriam*

***Michelangelo Gangemi***



**Programma Definitivo**



"Canal Grande" Agnes Minotto (1862-1927) - acquerello su cartoncino

Cari Amici,

è per noi un grande onore ed onere annunciare la terza edizione del meeting "LOOKING AT THE FUTURE OF SPINE SURGERY BASED ON PAST EXPERIENCE" che si terrà quest'anno a Venezia venerdì 10 e sabato 11 Novembre.

Il meeting, divenuto ormai la riunione biennale ufficiale della Sezione di Chirurgia Spinale della Società Italiana di Neurochirurgia, manterrà lo stesso spirito di scambio cordiale di esperienze e di proposte per il futuro. Gli argomenti che abbiamo scelto sono quelli scritti nell'annuncio, ma vogliamo che il programma sia condiviso da tutti; per cui in tempi rapidi sarà inviata agli iscritti della Spine Section SINch e ai Soci del SICV&GIS una lettera in cui si caldeggia l'invio dei propri contributi scientifici. Tutti coloro che hanno esperienza sui topic sono invitati a segnalare agli organizzatori la volontà di presentare una relazione (15') oppure presentare un abstract per esporre una breve comunicazione (7') e su queste basi il comitato scientifico formulerà il programma definitivo.

L'ultima novità di quest'anno sarà quella che verrà offerta l'iscrizione gratuita al meeting ai primi 30 specializzandi che ne faranno richiesta seguendo le modalità che saranno presto comunicate.

Speriamo di vederci come sempre numerosi, assicurandovi fin da ora che, insieme al CD della SINch ed al Comitato Scientifico, "ce la metteremo tutta" per assicurare a tutti noi un programma attraente e proficuo. Arrivederci a Venezia

**Franco Guida**

e **Giancarlo Guizzardi**

3<sup>a</sup> EDIZIONE

# LOOKING AT THE FUTURE OF SPINE SURGERY BASED ON PAST EXPERIENCE

Venezia • 10-11 Novembre 2017

## Presidenti

Franco Guida (Mestre, VE)  
Giancarlo Guizzardi (Arezzo)

## Presidente Onorario

Marco Crostelli (Roma)  
*In Memoriam*  
Michelangelo Gangemi (Napoli)

## Comitato Scientifico

Andrea Barbanera (Alessandria)  
Andrea Bolognini (Roma)  
Alessandro Landi (Roma)  
Gualtiero Innocenzi (Pozzilli, IS)  
Giuseppe Maida (Occhiobello, FE)  
Massimiliano Visocchi (Roma)  
Vincenzo Vitiello (Napoli)

## Con il Patrocinio di



CITTA' DI VENEZIA

REGIONE DEL VENETO



ULSS3  
SERENISSIMA



REGIONE VENETA  
DIREZIONE PROVINCIALE  
DEI SERVIZI REGIONALI  
DIREZIONE REGIONALE  
DEI SERVIZI REGIONALI  
DIREZIONE REGIONALE  
DEI SERVIZI REGIONALI



SINch  
Società Italiana  
di Neurochirurgia



SICV&GIS  
Società Italiana  
di Chirurgia Vertebrale  
e Gruppo Italiano Scoliosi



ATN  
Associazione Triveneta  
di Neuroscienze

**Patrocini richiesti**  
**Ministero della Salute**  
**Regione Veneto**

Agriilo	Umberto	Roma
Bae	Junseok	Seoul, South Korea
Baldo	Sara	Trieste
Barbagallo	Giuseppe	Catania
Barbanera	Andrea	Alessandria
Bolognini	Andrea	Roma
Broger	Maximilian	Bolzano
Calvosa	Giuseppe	Volterra
Carandente	Michele	Nocera Inferiore, SA
Carletti	Sandro	Terni
Carrabs	Gabriele	Avellino
Certo	Francesco	Catania
Cervellini	Patrizio	Vicenza
Cigliano	Alfredo	Napoli
Cioffi	Valentina	Pozzuoli, NA
Costa	Francesco	Rozzano, MI
Crostelli	Marco	Fiumicino
Delfini	Roberto	Roma
Delitala	Alberto	Roma
Destandau	Jean	Bordeaux, France
Dobran	Mauro	Ancona
Donati	Roberto	Cesena
Doria	Carlo	Sassari
Ferraresi	Stefano	Rovigo
Fornari	Maurizio	Rozzano, MI
Franca viglia	Natale	Palermo
Gazzeri	Roberto	Roma

Guida	Franco	Mestre, VE
Guizzardi	Giancarlo	Arezzo
Innocenzi	Gualtiero	Pozzilli, IS
Irace	Claudio	Milano
Landi	Alessandro	Roma
Lombardi	Francesco	Pavia
Maida	Giuseppe	Occhiobello, FE
Maistrello	Lorenzo	Rovigo
Mura	Pier Paolo	Cagliari
Oezdemir	Semih	Herne, Germany
Olivi	Alessandro	Roma
Panagiotopoulos	Kostantinos	Roma
Paoli	Lorenzo	Firenze
Partescano	Raffaele	Bagno a Ripoli, FI
Petrini	Piero	Città di Castello, PG
Rocco	Stefano	Mestre, VE
Roccucci	Paolo	Legnano, MI
Ruosi	Carlo	Napoli
Tacconi	Leonello	Trieste
Tessitore	Enrico	Ginevra, Svizzera
Tomasello	Francesco	Messina
Ulug	Hikmet Mehmet	Istanbul, Turkey
Vagaggini	Alessandro	Firenze
Valsania	Valtero	Pietra Ligure, SV
Visocchi	Massimiliano	Roma
Vitiello	Vincenzo	Napoli



## Venerdì 10 Novembre 2017

11:00 Registrazione

11:30 Introduzione al Meeting  
**Franco Guida, Giancarlo Guizzardi**  
*Presidenti del Meeting*

### DISPOSITIVI INTERSPINOSI/INTERLAMINARI NELLA PATOLOGIA DEGENERATIVA DEL RACHIDE LOMBARE

L'obiettivo è cercare di mettere ordine sull'uso di questi dispositivi:

- corrette indicazioni
- cause di fallimento
- prospettive future

11:40 **Sessione I**  
 13:30 **Interspinosi/interlaminari  
 per la Non Fusion**

*Presidente:* **Pier Paolo Mura** *Cagliari*

*Moderatori:* **Andrea Barbanera** *Alessandria*  
**Piero Petrini** *Città di Castello, PG*

*15' di presentazione*

11:40 Stabilizzazione interspinosa della colonna lombare: considerazioni biomeccaniche e cliniche  
**Francesco Costa** *Rozzano MI*

11:55 Review della letteratura sull'uso della Non/Fusion: PRO  
**Giuseppe Calvosa** *Volterra, PI*

12:10 Review della letteratura sull'uso della Non/Fusion: CONTRO  
**Alessandro Landi** *Roma*

12:25 Interspinosi/interlaminari cambia il problema?  
**Andrea Bolognini** *Roma*

### Free Papers - I risultati clinici

*7' di presentazione*

12:40 Stenosi Lombari da listesi degenerativa: decompressione microchirurgica abbinata all'uso di dispositivi interspinosi in titanio  
**Valtero Valsania** *Pietra Ligure, SV*

12:47 L'uso dei dispositivi interspinosi nella chirurgia delle patologie degenerative lombari: fallimenti e reinterventi. Studio multicentrico europeo con follow up a lungo termine  
**Roberto Gazzeri** *Roma*

12:54 Dispositivi interspinosi (rigidi!) in PEEK: indicazioni, complicanze, futuro  
**Claudio Irace** *Milano*

13:01 Spaziatori interspinosi per il trattamento della claudicatio neurogena dell'anziano  
**Raffaele Partescano** *Bagno a Ripoli, FI*

13:08 Analisi critica dell'utilizzo di un dispositivo interspinoso percutaneo ad 11 anni dal primo impianto  
**Valentina Cioffi** *Napoli*

13:15 Efficacia e limiti del trattamento chirurgico con impianto di distrattore interspinoso: follow-up clinico-radiologico a 10 anni  
**Giuseppe Barbagallo** *Catania*  
**Francesco Certo** *Catania*

13:22 Q&A Platea

13:30 **Buffet Light Lunch • Meet the exhibitors**  
 14:30

14:00 **Riunione Sezione Spinale SINch**  
 Società Italiana di Neurochirurgia  
*Coordinatore:* **Franco Guida**

14:30 **Sessione 2**

16:30 **Interspinosi/interlaminari per la Fusion**

Presidente: **Marco Crostelli** Roma  
 Moderatori: **Alfredo Cigliano** Napoli  
**Maurizio Fornari** Rozzano, MI

*15' di presentazione*

14:30 L'efficacia di un sistema di fissazione interspinoso stand alone o in combinazione con altri sistemi di fissazione nella stabilizzazione della colonna lombare  
**Francesco Costa** Rozzano MI

14:45 Review della letteratura sull'uso della Fusion mediante dispositivi interspinosi/interlaminari: PRO  
**Giuseppe Maida** Occhiobello, FE

15:00 Review della letteratura sull'uso della Fusion mediante dispositivi interspinosi/interlaminari: CONTRO  
**Vincenzo Vitiello** Napoli

15:15 Fissazione mininvasiva delle faccette articolari lombari  
**Natale Francaviglia** Palermo

15:30 Q&A platea

**Free Papers - I risultati clinici**

*7' di presentazione*

15:40 Fusione lombare interlaminare: nostra esperienza su 40 casi  
**Gabriele Carrabs** Avellino

15:47 Perché non uso interspinosi per fusione  
**Mauro Dobran** Ancona

15:54 Dispositivi interspinosi per fusione  
**Roberto Donati** Cesena

16:01 Interspinoi per la fusione associati a cage intersomatica: nostra esperienza  
**Francesco Lombardi** Omegna, VB

16:08 Posizionamento di dispositivi interspinosi e stabilizzazioni posteriori per listesi vertebrali lombari  
**Michele Carandente** Nocera Inferiore, SA

16:15 Q&A platea

16:30 **Coffee break • Meet the exhibitors**

17:00 **Sessione 3**

18:15 **Cosa è successo con l'utilizzo degli interspinosi/interlaminari?**

Presidente: **Francesco Tomasello** Messina  
 Moderatori: **Marco Crostelli** Roma  
**Carlo Ruosi** Napoli

*15' di presentazione*

17:00 Aspetti regolatori sui dispositivi interspinosi  
**Roberto Delfini** Roma

17:15 La corretta codifica (DRG)  
**Stefano Rocco** Mestre, VE

17:30 ...e i partecipanti cosa ne pensano...  
 Animatori:

**Franco Guida** e **Giancarlo Guizzardi**

18:00 Riflessioni sulla prima giornata  
**Marco Crostelli** Roma  
**Francesco Tomasello** Messina

18:15 Fine lavori scientifici

18:15  
18:30

**eccE-learning**

[www.ecclearning.com](http://www.ecclearning.com)

1st European postgraduate online education program for spine specialists.

**Max Aebi** Berna, Svizzera

18:30 Saluti delle Autorità  
**Luigi Brugnaro**  
**Giuseppe Dal Ben**

*Sindaco Città di Venezia*  
*AUSL 3 Serenissima*

**Franco Servadei**  
**Alberto Delitola**  
**Marco Crostelli**  
**Giovanni Leoni**

*Presidente WFNS*  
*Past President SINch*  
*Presidente SICV&GIS*  
*Presidente OMCEO di Venezia*

**Francesco Paladini** *Presidente A.T.N.*

18:45 La Scuola Grande di San Marco  
 • momento culturale •  
**Dott. Mario Po'**  
*Introduzione by Franco Guida*

19:00 Chiusura della giornata

## Sabato 11 Novembre 2017

### ENDOSCOPIA SPINALE

L'obiettivo è cercare di divulgare l'utilità di questa metodica nel campo della chirurgia mininvasiva spinale:

- indicazioni
- vie di approccio
- difficoltà
- training
- prospettive future

08:30  
11:00

#### Sessione 4

#### Endoscopia Spinale: passato, presente, futuro

Presidente: **Alberto Delitala** Roma

Moderatori: **Carlo Doria** Sassari  
**Alessandro Olivi** Roma

#### Free Papers - I risultati clinici

7\* di presentazione

- 08:30 L'erniectomia percutanea endoscopica trasformazionale lombare: follow-up e complicitanze di 260 casi (Nch Trieste, Terapia Antalgica Negrar)  
**Sara Baldo** Trieste
- 
- 08:37 Discectomia percutanea endoscopica: valutazione preliminare dopo un anno di esperienza a Firenze  
**Lorenzo Paoli** Firenze
- 
- 08:44 Asportazione dell'ernia discale lombare con endoscopia. Risultati sui nostri primi 100 casi con riferimento alla curva di apprendimento e accorgimenti per nuovi users  
**Konstantinos Panagiotopoulos** Roma
- 
- 08:51 La nostra esperienza in endoscopia: il cambio di passo  
**Lorenzo Maistrello** Rovigo
- 
- 08:58 Q&A platea

- 09:10 Endoscopia nella patologia della giunzione cranio spinale  
**Massimiliano Visocchi** Roma
- 
- 09:25 Full endoscopic operations of the cervical spine – Possibilities and limitations  
**Semih Oezdemir** Herne, Germany
- 
- 09:45 Preoperative planning and full endoscopic approaches for lumbar disc herniations  
**Ulug Hikmet** Istanbul, Turkey
- 
- 10:05 Endospine in lumbar spine stenosis  
**Jean Destandau** Bordeaux, France
- 
- 10:25 Full Endoscopic cervical foraminotomy  
**Junseok Bae** Seoul, South Korea
- 
- 10:45 Q&A platea
- 
- 11:00 **Coffee break • Meet the exhibitors**

#### 11:30 Sessione non accreditata ECM 12:30 La voce delle Aziende

12:30  
13:30

#### Sessione 5

#### Tavola Rotonda Le Esperienze italiane Il punto di vista degli esperti

Presidente: **Umberto Agrillo** Roma

Moderatori: **Gualtiero Innocenzi** Pozzilli IS,  
**Enrico Tessitore** Ginevra, Svizzera

Partecipanti:

**Maximilian Broger** Bolzano  
**Sandro Carletti** Terni  
**Patrizio Cervellini** Vicenza  
**Stefano Ferraresi** Rovigo  
**Paolo Rocucci** Legnano MI  
**Leonello Tacconi** Trieste  
**Alessandro Vagagnini** Firenze

13:30 Questionario ECM

13:40 Chiusura del Meeting

11:30 **La voce delle Aziende:**  
12:30 **come “Alleno” il chirurgo**

Moderatori: **Franco Guida**  
**Giancarlo Guizzardi**

*30' presentazione cad. azienda*

11:30 **Il punto di vista dell'azienda**



- Programma di training per il chirurgo
- Esperienza del chirurgo con critiche e suggerimenti

**Sandro Carletti**    **Stefano Ferraresi**  
**Francesco Ferrari**   **Leonello Tacconi**

12:00 **Il punto di vista dell'azienda**



- Programma di training per il chirurgo
- Esperienza del chirurgo con critiche e suggerimenti

**Mattia Liberali**    **Lorenzo Paoli**

## OBIETTIVI DEL MEETING

All'interno del Meeting saranno trattati i temi dell'interspinosivi/interlaminari e dell'endoscopia spinale, allo scopo di confrontarsi e aggiornarsi sulle due tematiche in oggetto.

L'obiettivo della prima giornata è cercare di mettere ordine sull'uso dei dispositivi interspinosivi/interlaminari nella patologia degenerativa del rachide lombare:

- corrette indicazioni
- cause di fallimento
- prospettive future

L'obiettivo della seconda giornata è cercare di divulgare l'utilità della metodica endoscopica nel campo della chirurgia mininvasiva spinale:

- indicazioni
- vie di approccio
- difficoltà
- training
- prospettive future

## LINGUA UFFICIALE

Le lingue ufficiali del Meeting saranno italiano e inglese, non è prevista la traduzione simultanea

## NORME PER I RELATORI/MODERATORI

Le relazioni presentate in Sala Plenaria (a esclusione della Sessione "La voce delle Aziende" di Sabato 11 Novembre) saranno soggette ad **accreditamento E.C.M.**, richiediamo pertanto il rispetto delle seguenti norme:

- l'attività di docenza dovrà essere obiettiva, equilibrata e non influenzata da interessi diretti o indiretti di soggetti portatori di interessi commerciali;
- il relatore/docente non deve inserire nell'attività didattica pubblicità di qualsiasi tipo per specifici prodotti di interesse sanitario, deve indicare solo nomi generici di farmaci, strumenti, presidi e non il nome commerciale, anche se correlato all'argomento trattato;
- il relatore/docente non deve proiettare immagini coperte da diritto d'autore, immagini identificative di farmaci o apparecchiature e immagini che possano violare la privacy dei pazienti.

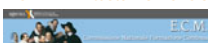
## PROIEZIONI

La sala sarà provvista di Personal Computer per la presentazione dei lavori con videoproiezione.

E' consentito l'uso del proprio PC/MAC previa comunicazione anticipata ai tecnici di sala.

Le relazioni dovranno essere preparate con Power Point su CD, Pen Drive, o DVD e **consegnate almeno un'ora prima dell'inizio della presentazione al tecnico in sala** per verificare la compatibilità del proprio materiale tecnico. **Si ricorda di rispettare rigorosamente il tempo assegnato per ciascun intervento** per un corretto svolgimento delle sessioni scientifiche.

## ECM - Educazione Continua in Medicina



Il Provider Standard My Meeting n. 1396 ha assegnato n. 8 crediti ECM per la categoria MEDICO CHIRURGO, discipline:

- Medicina Fisica e Riabilitazione
- Medicina Generale (medici di famiglia)
- Medicina dello Sport
- Neurochirurgia
- Ortopedia e Traumatologia

## Formazione Residenziale Evento n. 209175

Accreditamento Nazionale per n. 100 partecipanti certificati dal Provider My Meeting secondo le normative della CNFC pubblicate sul sito [www.agenas.it](http://www.agenas.it).

L'attestato, conferente i crediti, sarà spedito via e-mail con posta certificata PEC ai partecipanti che avranno frequentato il percorso formativo (90% del monte ore) e riconsegnato il fascicolo E.C.M. debitamente compilato al termine dei lavori. Sarà valutato positivamente solo chi avrà risposto correttamente al 75% delle domande del test di apprendimento.

## Obiettivo formativo tecnico professionale n. 29

Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Health technology assessment

## ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di Partecipazione sarà rilasciato a tutti i partecipanti invitati, direttamente in cartella congressuale al momento della registrazione presso il desk di Segreteria.

## VARIAZIONI

La Segreteria Scientifica e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al Programma tutte le variazioni che dovessero essere ritenute necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche nel rispetto del percorso formativo.

## PRIVACY

Informativa ai sensi del D.Lgs 30/06/2003 n° 196": I Suoi dati personali forniti nella presente occasione saranno oggetto di trattamento informatico e manuale, al fine di documentare la Sua partecipazione a Congressi, Eventi, Meeting, Manifestazioni in genere organizzati da My Meeting Srl e a trattamenti derivanti da obblighi di legge. Essi saranno comunicati a fornitori e soggetti diversi che concorrono o partecipano a vario titolo alla manifestazione, nonché alle competenti Autorità secondo le prescrizioni di Legge. Il conferimento dati, a tali fini, è obbligatorio ed essenziale per la Sua partecipazione al Congresso o Manifestazione. Titolare dei dati è My Meeting Srl - Via I° Maggio 33/35 - 40064 Ozzano dell'Emilia (BO). A Lei competono tutti i diritti previsti dal Titolo II del D. Lgs 30/06/2003 n° 196. La firma apposta sulla "Scheda di Iscrizione" costituisce presa d'atto della presente Informativa e dei diritti di cui sopra e consente il trattamento dei dati personali e la loro comunicazione per le finalità sopra indicate



## SEDE

### Centro Culturale Don Orione Artigianelli Conference Centre

Zattere, Dorsoduro 909/A - 30124 Venezia • Italia  
Tel. 041 5224077

[www.donorione-venezia.it](http://www.donorione-venezia.it) • [info@donorione-venezia.it](mailto:info@donorione-venezia.it)

### Distanze principali

- Aeroporto Venezia Marco Polo 15 km – raggiungibile con Taxi Boat in 45 minuti
- Stazione ferroviaria Venezia Santa Lucia 2 km – raggiungibile con Taxi Boat in 20 minuti oppure a piedi in 30 minuti
- Dal centro città (Piazza San Marco) 1,1 km – raggiungibile con Taxi Boat oppure a piedi in 15 minuti

### Come raggiungere la sede

#### AEREO

Dall'aeroporto Marco Polo di Venezia è possibile:

- Raggiungere Piazzale Roma con il bus turistico diretto ATVO o con l'autobus ACTV urbano n. 5.
- Prendere il vaporetto Allaguna e scendere alla fermata delle Zattere; camminare lungo la calle larga di fronte a voi per circa 150 mt. Troverete l'ingresso di fronte alla Chiesa di S. Agnese.
- Dall'aeroporto S. Giuseppe di Treviso è possibile raggiungere Piazzale Roma con il bus turistico ATVO.

A Piazzale Roma potrete prendere il vaporetto n. 1 o 2 (direzione S. Marco) lungo il Canal Grande fino alla fermata Accademia. Mantenere la sinistra e percorrere il Rio Terà Foscarini. Dopo circa 200 mt, sulla destra troverete il nostro ingresso di fronte alla Chiesa di Sant'Agnese. Oppure prendete il vaporetto n. 5.1 o n. 6 fino alla fermata Zattere. Alla Chiesa dei Gesuati, girare a sinistra, dopo soli 50 m a sinistra troverete l'ingresso di fronte alla Chiesa di Sant'Agnese.

#### TRENO

Arrivati alla stazione Santa Lucia di Venezia, potrete prendere il vaporetto n. 1 o 2 (in direzione S. Marco) lungo il Canal Grande fino alla fermata Accademia.

Mantenere la sinistra e percorrere il Rio Terà Foscarini. Dopo circa 200 mt, sulla destra troverete l'ingresso di fronte alla Chiesa di Sant'Agnese.

#### AUTO

All'uscita della barriera autostradale di Venezia, seguire sempre l'indicazione Venezia. Alla fine del ponte della Libertà, potrete parcheggiare la vettura:

- All'Interparking del Tronchetto (\*), dove poi potrete prendere il vaporetto n. 2 (in direzione S. Zaccaria) fino alla fermata Zattere. Scendendo dal vaporetto, sulla destra subito dopo la grande Chiesa dei Gesuati, girate a sinistra: l'ingresso è al n. 909/a proprio dietro la chiesa.



### Per consultare gli orari ACTV

<http://www.actv.it/muoversiavenezia/orarioserviziodinavigazione>



- Al parcheggio di Piazzale Roma, dove potrete prendere il vaporetto n. 1 o 2 (direzione S. Marco) lungo il Canal Grande fino alla fermata Accademia. Mantenere la sinistra e percorrere il Rio Terà Foscarini. Dopo circa 200 mt, sulla destra troverete l'ingresso di fronte alla Chiesa di Sant'Agnese. Oppure prendete il vaporetto n. 5.1 o n. 6 fino alla fermata Zattere. Alla Chiesa dei Gesuati, girare a sinistra, dopo soli 50 m a sinistra troverete l'ingresso di fronte alla Chiesa di Sant'Agnese.



# NAVIGATION. UPDATED.

WITH BRAINLAB SPINAL NAVIGATION AND AIRO.

UNEXPECTED SETUP VERSATILITY.  
UNINTERRUPTED IMAGE REGISTRATION.  
UNOBSTRUCTED SPINAL VIEWS.



Uno speciale ringraziamento alle aziende sponsor che hanno sostenuto l'evento

## Silver Sponsor



e inoltre



Segreteria Organizzativa e Provider Standard ECM  
(n. 1396 Albo Nazionale Age.Na.s)

My Meeting S.r.l. - Via I, Maggio 33/35  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO), Italy  
Tel. +39 051 796971 - Fax +39 051 795270  
info@mymeetingsrl.com - www.mymeetingsrl.com