



HORA	TEMA   14/06
<b>7:00-8:00</b>	<b>Miniconferências</b>
<b>8:00-9:10</b>	<b>Endoscopia I - Novidades/Complicações</b>
8:00	Tecnologias agregadas a endoscopia de coluna
8:10	Acesso interlaminar ipsilateral para patologias foraminais
8:20	Acesso interlaminar contralateral para patologias foraminais
8:30	Como diminuir complicações com a escolha do melhor acesso?
8:40	Acesso transilíaco para patologias L5-S1
8:50	HD Torácica: surgical planning, Neuronavegação com fiduciais de silicone
9:00	<b>Discussão - Duração: 10 min</b>
<b>9:10-10:00</b>	<b>Neuronavegação, cirurgia robótica</b>
9:10	Cirurgia auxiliada por robótica e navegação atual cenário no Brasil
9:20	Navegação para fixação occipital-cervical. Limitações e segurança
9:30	Orientação por imagem em cirurgia oncológica da coluna vertebral: dicas e armadilhas.
9:40	Navegação, robótica e realidade aumentada - para onde estamos indo?
9:50	<b>Discussão - Duração: 10 min</b>
<b>10:00-10:30</b>	<b>Pausa para o café</b>
<b>10:30-11:06</b>	<b>Atualizações</b>
10:30	Terapia regenerativa discal - Onde estamos?
10:42	Tratamento da hipotensão líquórica de causa espinhal - 12 min
10:54	Técnica cirúrgica e limitações do OLIF
<b>11:06-11:30</b>	<b>Alinhamento Espinal</b>
11:06	Correção do alinhamento coronal no manejo da deformidade
11:18	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>11:30-12:30</b>	<b>Coluna cervical</b>
11:30	Hérnia de disco cervical em atletas: artroplastia versus fusão
11:42	Descompressão cervical radicular por endoscopia completa: quando e como?
11:54	Por que escolho artroplastia ou sistemas híbridos- múltiplos níveis
12:06	EMG / NCS for spine surgeons
12:18	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>12:30-14:30</b>	<b>Seminários de almoço</b>
<b>14:30-15:30</b>	<b>Coluna cervical</b>
14:30	Identificação da origem da dor axial cervical e tratamento
14:45	Transferências de nervos para lesão da medula espinhal cervical
15:00	Utilização de espaçadores cervicais em múltiplos níveis sem placa
15:15	<b>Discussão - Duração: 15 min</b>
<b>15:30-16:30</b>	<b>Trauma e osteoporose</b>
15:30	Fratura em explosão sem déficit: aonde estamos
15:42	Cifose Pós-Traumática sintomática
15:54	Fraturas osteoporóticas: classificação e definição da conduta
16:06	Guia de manejo das fraturas sacrais
16:18	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>16:30-17:00</b>	<b>Pausa para o café</b>
<b>17:00-17:30</b>	<b>Momento SBN</b>
	Fala do Presidente de Honra do Congresso- Wilker Knoner Campos
<b>17:30-18:20</b>	<b>Tumores vertebrais e Miscelânea - VII</b>
17:30	Novas terapias no manejo das metástases vertebrais
17:40	Tratamento menos invasivo das metástases vertebrais
17:50	Abordagem de tumores primários: reconstrução e estabilidade
18:00	Tratamento de cordomas espinhais
18:10	<b>Discussão - Duração: 10 min</b>
<b>18:20-18:45</b>	<b>Trauma - junção crânio-cervical e coluna cervical subaxial - VI</b>
18:20	Cirurgia precoce vs. tardia na lesão centro-medular com canal estreito
18:32	Descomplicando a classificação AOSpine de fraturas crânio-cervicais
18:45	<b>Discussão - Duração: 10 min</b>
<b>18:55</b>	<b>Homenagens</b>
18:55	Homenageado: Magª reitor da Universidade e São Paulo.

HORA	TEMA   15/06
<b>7:00-8:00</b>	<b>Miniconferências</b>
<b>8:00-9:10</b>	<b>Estenose do canal lombar I</b>
8:00	Evidências da descompressão indireta em cirurgias anteriores e laterais
8:12	Qual a real evidência da correção da lordose no desfecho clínico?
8:24	Estenose na espondilolistese fixa L4L5: descompressão micro, TLIF, LLIF, ALIF
8:36	Técnica bipostral para estenose de canal lombar: quando e como?
8:48	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>9:00-10:00</b>	<b>Estenose do canal lombar II</b>
9:00	TLIF transfacetado MIS: dicas e truques
9:12	Segurança e efetividade do ALIF versus acessos posteriores
9:24	Cirurgia minimamente invasiva na fragilidade e no idoso
9:36	Análise críticas das cages expansivas lombares
9:48	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>10:00-10:30</b>	<b>Pausa para o café</b>
<b>10:30-11:00</b>	<b>Atualizações</b>
10:30	Tratamento da listese displásica de alto grau
10:45	Cervical deformities
<b>11:00-12:00</b>	<b>Mielopatia Espondilótica Cervical</b>
11:00	Abordagens anteriores: planejamento cirúrgico
11:12	Endoscopia para descompressão medular: Evidências
11:24	Abordagens posteriores: planejamento cirúrgico
11:36	Técnica cirúrgica de Laminoplastia: dicas e truques
11:48	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>12:00 - 12:30</b>	<b>Atualização</b>
12:00	Princípios de revisão da coluna
12:15	Cirurgia da deformidade na coluna osteoporótica
<b>12:30-14:30</b>	<b>Seminários de almoço</b>
<b>14:30</b>	<b>Intervenções para tratamento da dor espinhal</b>
14:42	Papel da cirurgia MIS na dor sacroiliaca
14:54	Infiltrações na coluna: indicações, técnicas e resultados - Evidências
15:06	Casos extremamente incomuns de dor no pescoço
15:18	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>15:30</b>	<b>Fragilidade e insucessos Cirúrgicos</b>
15:30	Evitando complicações em osteotomias
15:42	Tratamentos atuais em pacientes frágeis, osteoporótico e sarcopênicos
15:54	Dor recorrente após cirurgia cervical anterior
16:10	<b>Discussão - Duração: 12 min</b>
<b>16:10-16:40</b>	<b>Pausa para o café</b>
<b>16:40-17:34</b>	<b>Deformidades da coluna toracolombar - XI</b>
16:40	Variação das curvas da coluna em ortostase e sentado
16:52	Prevenção e tratamento da cifose juncional
17:04	Seleção da vértebra proximal a ser instrumentada na EIA e na DCA
17:16	Avoiding complications in pediatric deformity
17:28	<b>Discussão - Duração: 15 min</b>
<b>17:40-17:52</b>	<b>Infecções</b>
17:40	Infecção primária da coluna vertebral
<b>17:52-18:20</b>	<b>Complicações em Endoscopia: Prevenção e Manejo</b>
17:52	Lesão dural: como evitá-las e como tratá-las
18:04	Controle de hemorragia e tratamento do hematoma pós endoscopia
18:16	Disestesia na cirurgia endoscópica: Como prevenir e como tratar?
18:28	Recorrência e Recidiva de hérnia discal: como prevenir e como tratar?
18:40	<b>Discussão</b>
<b>19:00</b>	<b>Fechamento</b>