

整形実習について

今回のEXPOでは多くの骨折実習クラスをご用意しました。主催者おススメの受講法をご提案します。

【スターターと初心者の方への骨折実習のご提案】

初心者あるいはこれから骨折治療を習得したい、手術はしないが、骨折の知識を深めたい先生におすすめの講義です。

●おすすめの講義

- ◎29日 10:00~11:00 A1-10 骨折概論
- ◎29日 11:00~12:00 A1-11 DCP:骨折端への圧迫固定の原理原則
- ◎29日 12:00~13:00 A1-12 ロッキングプレート概論

骨折治療の重要なテクニックであるラグスクリュー手技も実習を用意しています。

前述の講義を聴講の上、ぜひご参加ください。

●おすすめの実習

- ◎30日 16:00~19:00 C2-16 ラグスクリュー&ワイヤー:講義と実習

【各社ロッキングプレートの特長】

まだロッキングプレートをお持ちでない先生は、今後購入する機器のクラスを選んで下さい。もちろん、それを選ぶために実習を経験するのも良い方法だと思います。各機種の特徴です。

◆LCP(DePuySynthes: ジョンソン・エンド・ジョンソン)

AO理論より開発されたロッキングプレートのゴールドスタンダードであり、最も高い完成度を持ちます。また、最も多くのバリエーションがあり、さらに周辺機器もすべて同社製でそろえて拡張していくことが可能で、将来、本格的に整形をやっていききたい先生にお勧めです。欠点は、初期投資が比較的高額になること、機器の種類が多く、初心者には選択が難しいこと、比較的高度なテクニックが要求されることです。

固定理論は圧迫固定を前提にしているので、今回のEXPOでは、前記の3つの講義を聴講したのちにDCP実習にご参加いただき、その後LCP starter実習にご参加ください。

●おすすめのセッション

- ◎29日 16:00~18:00 C1-16 DCP実習
- ◎29日 19:00~21:00 C1-19 LCP実習 Basic

◆Fixin(Intrauma: キリカン洋行)

独自のコンカルカップリング構造によって、より容易かつ確実な挿入、抜去を達成したイタリア製インプラントです。ハンドリングに優れ、初心者にも扱いやすいシステムでありながら難易度の高い骨折やTPLOまで対応可能です。現時点で、日本では1.7mmと2.0mm 2.4mmのみの展開ですが、Fixin だけが持つ1.7mmサイズは日本での適応が多く、これら3種のインプラントで、日本では大部分の骨折に対応できます。また、将来はより大きなサイズへの展開が予定されています。初期投資が安価な点もおすすめです。

●おすすめのセッション

- ◎29日 13:00~16:00 E1-13 Fixin講義と実習

◆VOI(VOI)

LCPと同じ原理をもつロッキングプレートで、骨端への圧迫操作が可能である構造もLCPと同様です。LCPと機器の互換性を持ち、手技もLCPと同じであるため、より安価にAO理論のロッキングプレートを実践できます。日本未発売ですが、並行輸入によって入手可能です。入門者や、より安価にLCPを行いたい先生におすすめです。

●おすすめのセッション

- ◎29日 11:00~12:00 C1-11 海外製品個人輸入ガイドライン
- ◎30日 10:00~13:00 E2-10 VOIロッキングプレート実習

◆PAX(Securoce: GVS)

世界で最も操作が容易なロッキングプレートで、初心者でも確実な操作が可能です。スクリューは0° ~約15° の範囲でフリーハンドでの挿入も可能なため、最小限、必要な周辺機器はドライバーだけのために、初期投資がほとんど必要ありません。日本未発売ですが、今回の実習では、実習に使用したドライバー先をお持ち帰りできます。

●おすすめのセッション

- ◎29日 15:00~16:00 A1-15 自由角ロッキングプレート講義
- ◎29日 11:00~12:00 C1-11 海外製品個人輸入ガイドライン
- ◎30日 14:00~16:00 E2-14 PAX実習

◆MATRIX(DePuySynthes: ジョンソン・エンド・ジョンソン)

スクリューの自由角挿入が可能のために初心者から上級者まで広い適応を持ちます。操作性能がきわめて高いため、高度な技術を要求されることがなく、特に初心者におすすめです。製品は国内できわめて迅速に供給されます。比較的安価な初期投資で始めることができます。

●おすすめのセッション

- ◎29日 15:00~16:00 A1-15 自由角ロッキングプレート講義
- ◎30日 10:00~12:00 C2-10 MATRIX実習advance

◆TAITAN LOCK(シグニ)

日本で開発されたトイ種専用ロッキングプレート。日本最小唯一の1.2mmスクリューも展開します。きわめて高い操作性を持つために初心者から上級者まで、広い適応をもちます。初期投資はきわめて少なく済みます。

●おすすめのセッション

- ◎29日 15:00~16:00 A1-15 自由角ロッキングプレート講義
- ◎29日 16:00~18:00 E1-16 TAITAN 実習