

御中

雑誌掲載論文内報

下記のとおり掲載論文目次をあらかじめ内報いたします。御覧の上、貴社製品の関係ある論文がございましたら、広告掲載にご利用くださるようお勧め申し上げます。

(株)医学書院 販売・PR部 TEL 03-3817-5696

誌名 臨床整形外科（月刊）

巻号 第57巻 第10号 2022年10月号
発行 B5判 8500部 オフセット
広告締切 2022年08月16日
発行予定 2022年09月30日

※広告料金の詳細につきましては、お申し込み先の広告代理店にお問い合わせください。

区分	論文題名	執筆者名	所属
特集	特集／整形外科領域における人工知能の応用		
	緒言	大鳥精司	千葉大学大学院
	1. 整形外科疾患に対する人工知能の応用の現状と今後の展望（総論）	中原龍一	岡山大学大学院
	2. 深層学習に基づいたMRI画像での脊髄腫瘍の自動位置検出システムの構築	伊藤定之	名古屋大学大学院
	3. 深層学習を用いた橈骨遠位端のレントゲンからの3DCT画像の生成	塩出亮哉	大阪大学大学院
	4. 人工知能を活用した骨粗鬆症性椎体骨折の画像診断補助システム—MR画像における新鮮椎体骨折の識別—	藪 晋人	大阪市立大学大学院
	5. 異常検知法を用いたスマートフォンによる手根管症候群スクリーニング	藤田浩二	東京医科歯科大学大学院
	6. 3D テプスセンサーと人工知能による側弯症検出システム	小甲晃史	北海道大学病院
	7. 深層学習による頸椎単純X線像に基づく頸椎後縦靭帯骨化症と頸椎症の鑑別診断	三浦正敬	千葉大学大学院
	8. 新しい機械学習手法を用いた頸椎後縦靭帯骨化症の手術の予後予測モデルの構築-AMED・厚労科研研究班 多施設前向き研究-	牧 聡	千葉大学大学院
	9. 両股関節画像からの骨粗鬆症の有無の判定	山本乃利男	宮本整形外科病院
	10. 人工知能を用いた腰椎単純X線像からの骨粗鬆症性椎体骨折の診断	村田寿馬	東京医科大学
11. 人工知能を用いた大腿骨近位部骨折に対し患者情報のみを用いた術中使用インプラントサイズ予測モデルの多施設共同開発研究	佐藤洋一	JCHO 東京新宿メディカルセンター	
12. 股関節外科領域の人工知能の活用	高尾正樹	愛媛大学大学院	

特記事項

※冊子制作の都合上、発行予定日、掲載内容、および執筆者を予告なく変更する場合がございますことをご了承ください。確定内容につきましては、弊社編集室へ直接お問い合わせください。