

新潟労災病院における治験等の実績紹介



【病院の概要】

- ・アスベスト関連疾患に対応しており、石綿、振動障害に対する検診及び労災二次検診を実施。
- ・放射能被曝担当病院に指定され、東京電力柏崎刈羽原子力発電所と被曝者受入れに関する協定を締結し、放射線被曝時の傷病者の搬入等救急対応の実地訓練を実施。
- ・上越圏における救急医療の一翼を担うとともに、がん、高血圧、糖尿病等の生活習慣病、脳神経外科、整形外科疾患への専門的対応とリハビリテーション医療を実施。

【診療機能状況】

(1) 地域医療支援病院として

脳外科領域の手術が可能な病院は当院をはじめ3病院であり、急性期の重篤な患者に対応できる病院として当院が位置づけられるなど、地域医療の中心的役割を期待されている。

(2) 第二次救急医療を担う病院として

上越地域では、当院を含む7病院による病院群輪番制が実施されているが、なかでも当院は、交通外傷等の急性期の重篤な患者に対応できる病院として位置づけられている。

また、歯科については、上越歯科医師会休日歯科診療センターが休日の診療を受け持っているが、処置困難な症例、特に口腔外科疾患については、当院の歯科口腔外科との連携が図られている。

【臨床研究において積極的に行っていること】

以下の臨床研究を積極的に行っている。

- (1) 可撤性補綴 (Locator system) を適応した上下無歯顎インプラント症例の臨床的検討
- (2) 強直性脊椎障害における胸腰椎伸延型骨折に対する後方固定術
- (3) 体動補正併用STIR-MRIの検討
- (4) VAIVT後のAVF血流量の変化についての検討
- (5) チルトヘリカルスキャンの基礎的検討
- (6) 手部MRI撮像時の金属インプラントが及ぼす影響について
- (7) ATBF1 ノックアウトマウスを使用、全身うっ血の程度を評価し、転写因子ATBF1 の役割を探る
- (8) 自閉スペクトラム症患者に対する術前オリエンテーションの検討
- (9) PTA拡張時の疼痛対策の検討
- (10) CAD/CAMシステムにおける加工パスの特性についての検討
- (11) ATBF1 異常により引き起こされる肥満の特徴を探る、ヘテロATBF1 ノックアウトマウスの肉眼観察

- (12) ATBF1 異常により引き起こされる肥満の特徴を探る、ヘテロATBF1 ノックアウトマウスの組織学的、免疫組織学的観察
- (13) 透析困難患者への治療方法検討

【今後進めていきたい研究】

特になし。

新潟労災病院治験受託基本情報(2019年4月1日現在)									
施設情報	救急告示病院、地域医療支援病院								
	病 院 長	入江 誠治							
	U R L	http://www.niigatah.iohas.go.jp							
	所 在 地	〒942-8502 新潟県上越市東雲町1丁目7番12号							
	許可病床数	360 床	外来患者数	419 人/日	入院患者数	127 人/日			
	医 師 数	16 名	歯科医師数	4 名	看護師数	186 名			
電 子 カ ル テ	有	ペンダー名:NEC							
治験審査委員会	治験審査委員会委員長	泌尿器科部長(副院長) 小池 宏							
	委 員 構 成	医師(3名) 薬剤師(2名) 看護師(1名) 事務(3名) 外部(1名)							
	開催回数(定例)	随時	開 催 日	随時	休 会 月	—			
	申請書受付締切	随時							
	迅速審査	症例追加、期間延長の対応							
	依頼者の出席	要							
治験事務局	治験事務局長	薬剤部長 馬場 親紀							
	標準業務手順書	有	電子媒体による提供	可	最終改定日:2010年11月1日				
	治験契約書	有	電子媒体による提供	可					
	治験書式	統一書式	使用	統一書式以外の書式	無				
	PMDAの实地調査の受入	経験無							
	院内CRC	無	常勤専任	0 名					
			常勤兼務	0 名					
			非常勤	0 名					
	SMO契約	無	委託業者数	0 社					
			委託業務						
	治験契約件数(2018年4月1日～2019年3月31日)	機構本部からの紹介		0 件	その他	0 件			
	治験管理室	無							
	契約までの手順	ヒアリング(薬剤部長:標準業務手順書・書式の入手等)→ヒアリング(薬剤部長、CRC)→申請、IRB資料提出(薬剤部長)→IRB審議→承認→指示決定通知書→契約(会計課)							
		初回ヒアリング～契約締結期間	最短	40 日	平均	50 日			
直接閲覧時	モニターによる医療機関PC(EDC用)の閲覧		可	モニター持参PCの院内LAN接続		否			
電子症例報告書の受入	可								
書類の15年以上の保管	可								
放射線科情報	実施可能な撮影・照射	一般撮影(CR)、CT、MRI、血管撮影IVR、乳房撮影等							
	当直体制(救急)	無	放射線技師数	10 名					
検査科情報	実施可能な検査	一般検査(血液、生化、血清、尿)、細菌検査、病理検査、生理検査(肺機能検査、心電図、筋電図、脳波、超音波)							
	外注検体検査	有	外注先	SRL(治験に関しては会社を問わず受入可)					
	院内検査基準値	有	最終改定日:2012年10月1日						
	検査機器の外部精度管理・認定の有無	有	認定書の複写	可					
	画像記録の複写	可							
当直体制(救急)	無	臨床検査技師数	12 名						
薬剤部情報	治験薬管理者	薬剤部長 馬場 親紀							
	治験薬保管場所	薬剤部	温度記録、冷所保管管理及び施設管理	可	記録の頻度	1 回/日			
	第三者機関を通じた治験薬の搬入・回収の受入	経験無		⇒「経験無」ではあるが、受入は 可					
	当直体制(救急)	無	薬剤師数	8 名					

	診療科名		治験実施可能診療科	診療科名	治験実施可能診療科
	標榜診療科	内科			
消化器内科					
循環器内科					
精神科					
神経内科					
小児科					
外科					
整形外科		✓			
スポーツ整形外科					
脳神経外科					
呼吸器外科					
心臓血管外科					
皮膚科					
泌尿器科					
婦人科					
眼科					
耳鼻咽喉科					
リハビリテーション科					
放射線科					
放射線診断科					
放射線治療科					
病理診断科					
麻酔科					
歯科口腔外科		✓			
口腔インプラント科					
保有医療機器	医療機器名			詳細	
	X線等 診断機器	MRI		3.0テスラ	フィリップス[Achieva]
		CT	マルチスライスCT	128列	シーメンスヘルスケア[SOMATOM Definition AS+]
			ヘリカルCT		
			その他		
			PET		
		乳房撮影装置			シーメンスヘルスケア[MAMMOMAT 3000 Nova]
		血管撮影 装置	心臓専用		
			頭部・腹部・四肢専用		シーメンスヘルスケア[Axiom Artis dFA]
			汎用型		
		放射線 治療機器	直線加速装置		
	コバルト60				
	アフターローディング				
	マイクロロン				
	ガンマナイフ				
	ハイパーサーミア				
	核医学 検査機器	ガンマカメラ			シーメンスヘルスケア[Symbia E]
SPECT					

