

2019年 6月

～第78号～

春の特別企画展『見て触って学ぶイタイイタイ病公開講座、イタイイタイ病映像展』を開催しました

4月28日(日)から5月6日(月・休日)まで、春の特別企画展を開催しました。

平成から令和にかけての開催となった今回の企画展では、カドミウムの体への影響や患者の病態についてわかりやすく解説し、また参加者自身が病理標本をコンピューターで拡大して見たり、臓器模型を直接触ったりしながら学ぶ「見て触って学ぶイタイイタイ病公開講座」と、ガイダンス映像や、資料館8名の語り部さんの語り部講話を撮影した映像を順次上映する「イタイイタイ病映像展」を行いました。

同時に、イタイイタイ病のしくみや病理学的解説のポスター展示も行いました。

まず4月28日(日)に開催した「見て触って学ぶイタイイタイ病公開講座」では、約30名の方が参加し、イタイイタイ病について学ばれました。

最初の、富山大学大学院医学薬学研究部病理診断学講座の井村穰二教授の講義では、イタイイタイ病についての概略や、体内でのカドミウムの蓄積が原因で腎臓に障害が起こり、必要なリンやカルシウムが尿と共に体外へ排出された結果、骨がもろくなるといった発症のしくみのほか、貧血や腎臓が通常の大きさよりも小さくなるといった骨以外に現れる症状についても解説をしていただきました。



～井村教授による講義～

その後、参加者は2グループに分かれ、井村教授に説明を受けながら患者の骨や腎臓の模型を実際に手に取ったり、今年3月に第2回神通川清流環境賞・イタイイタイ病研究支援部門で、最優秀賞を受賞された高木康司氏ほか同大学スタッフの指導の下、コンピューターを使ったバーチャルスライドを操作し、病理標本を見たりしてイタイイタイ病への理解をさらに深められました。

参加者は健常者と患者の臓器模型や標本の違いに大変驚き、講師方に積極的に質問をされていました。



～患者の腎臓の模型を手に取り、井村教授から説明を受ける親子～



～バーチャルスライド操作～

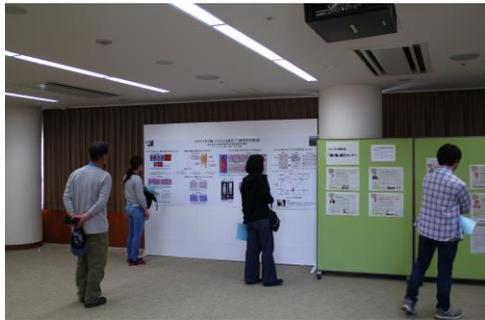
また、翌日の4月29日(月・祝日)から5月6日(月・休日)まで「イタイイタイ病映像展」を開催しました。

改元に伴う大型連休中の開催ということもあり、連日県内外からの来館者が、映像の中で語られる語り部さんの講話に真剣に聞き入り、時に涙をこらえきれずにすすり泣く音が会場に聞こえていました。

映像上映の合間には、同時開催していた病理標本などのポスター展示に、細部まで熱心に見入る来館者の姿が見られました。



～イタイイタイ病映像展～



～病理標本などのポスター展示～



～熱心にポスターに見入る子どもたち～



夏休み企画『夏休み自由研究講座』・『日帰りバスツアー』の参加者を募集します



資料館では、今年も夏休み企画として、7月26日(金)に『夏休み自由研究講座～イタイイタイ病の学習と川の水質調査～』を、8月2日(金)に『イタイイタイ病を学ぶ日帰りバスツアー』を開催します。

『夏休み自由研究講座～イタイイタイ病の学習と川の水質調査～』では、資料館展示室での解説やクイズの後に、外部より講師をお招きし川の水質を調べる実験を行い、イタイイタイ病や環境について理解を深めます。

『イタイイタイ病を学ぶ日帰りバスツアー』では、神岡鉱業株式会社の工場や堆積場、カドミウム汚染から復元された農地や清流会館など、イタイイタイ病に関係する場所をバスで巡り、イタイイタイ病の恐ろしさと克服に向けた取り組みを学びます。

いずれの企画も小学5～6年生とその保護者が対象です。また、参加は無料ですが、事前申込が必要となります。

申込締切日： **7月14日(日) <当日必着>**

*受付は申込順とし、定員に達し次第締め切ります。

詳しい内容や申込方法は資料館ホームページをご覧ください。

「資料館ホームページ」

(URL: <http://www.pref.toyama.jp/branches/1291/>)

夏休みの宿題や親子の思い出づくりに参加してみたいかがでしょうか。多くの方のご参加をお待ちしております。

イタイイタイ病資料館

夏休み企画のご案内

参加費 無料
 申込は **7/14** 日まで
要員に達し次第締め切ります

1 夏休み自由研究講座

～イタイイタイ病の学習と川の水質調査～

資料館展示室での解説やクイズの後に、川の水質を調べる実験を行い、イタイイタイ病や環境について理解を深めます。

7月26日(金) 13:30～16:30

場 所 富山県立イタイイタイ病資料館 2階 交流学習ルーム
富山市友杉151

対象人数 小学5～6年生と保護者 15組 30名(申込順)

内 容 ①イタイイタイ病についての学習(図解解説、クイズ)
②川の水質を調べる実験

申込方法 ①郵便番号・住所 ②氏名(参加者及び保護者)・年齢 ③性別 ④学校名・学年
⑤電話番号(連絡のとれる番号)を明記のうえ、FAXかハガキにてお申し込みください。
なお、裏面の申込書による申し込みも可能です。

2 イタイイタイ病を学ぶ

日帰りバスツアー

神岡鉱山周辺や汚染から復元された農地など、イタイイタイ病に関係する場所を巡り、イタイイタイ病の恐ろしさと克服に向けた取り組みを学びます。

8月2日(金) JR富山駅北口集合・解散 8:00～17:10
資料館集合・解散 8:40～16:40

内 容 以下の場所を巡り、イタイイタイ病について学びます。
イタイイタイ病資料館、神岡鉱業株の工場・たい積場、復元田、清流会館

対象人数 小学5～6年生と保護者 20組 40名程度(申込順)

申込方法 ①郵便番号・住所 ②氏名(参加者及び保護者)・年齢 ③性別 ④学校名・学年
⑤電話番号(連絡のとれる番号) ⑥集合・解散希望場所を明記のうえ、FAXかハガキにてお申し込みください。なお、裏面の申込書による申し込みも可能です。

注意事項 ●昼食をご持参ください。●工場内では安全のため、スニーカー等歩きやすい靴を着用してください。
●雨天決行のため、各自雨具の準備をお願いします。

お問合せ先 **富山県立イタイイタイ病資料館** 〒939-8224 富山市友杉151
TEL 076-428-0830
ホームページ <http://www.pref.toyama.jp/branches/1291/> FAX 076-428-0833