

スライドカンファレンス用 バーチャルスライド操作説明書

ロシュ ダイアグノスティクス株式会社
LCM部門 病理システム部 佐藤 圭





接続環境

使用機器：Windows, Mac(iOS不可)

ブラウザ：Firefox 24.0-, IE 8-, Chrome 51.0-

メモリ：2GB(4GB推奨)

モニター：SXGA(1280x1024)以上(WUXGA,1920x1200推奨)

The screenshot shows the Virtuoso web application interface. On the left, there is a sidebar with navigation options like 'ケース' (Cases) and 'その他' (Others). The main area displays a table of cases with columns for 'ケースID', '患者', '患者ID', '登録日', 'タイプ', 'サイト', '状態', '共有', and 'レポート'.

ケースID	患者	患者ID	登録日	タイプ	サイト	状態	共有	レポート
bt32 x20	patient_btp32	6328521	2014/04/04	*	RDKK_Labo	進行中		
bt32 x40	patient_btp32	6328521	2014/04/04	*	RDKK_Labo	進行中		

On the right, a detailed view of a case is shown, including a '登録番号' (Registration Number) of 'bt32 x40', patient information, and a 'スライド一覧' (Slide List) with thumbnails of histology images labeled '1-1*', '1-2*', '2*', and '3*'. Each thumbnail has a 'リロード' (Reload) button and a green checkmark.

ケースをダブルクリックすると、バーチャルマップ画面になります

The screenshot shows the Virtuoso web application interface. The browser address bar displays the URL: <http://180.43.171.113/virtuoso/Specimen.seam?conversationId=418>. The application header includes the name "Virtuoso" and the patient information "patient, btp32" and "btp32 x40".

On the left side, there is a sidebar with patient details:

- 登録番号: btp32 x40
- 患者名: patient, btp32
- 患者ID: 8320521
- 年齢性別: Unknown
- 生年月日: 2014/04/04
- 割り当て先: sidereview, btp32 [btp32]

The main area displays a grid of 10 histology images, each with a "リリース済" (Released) status and a green checkmark. The images are labeled as follows:

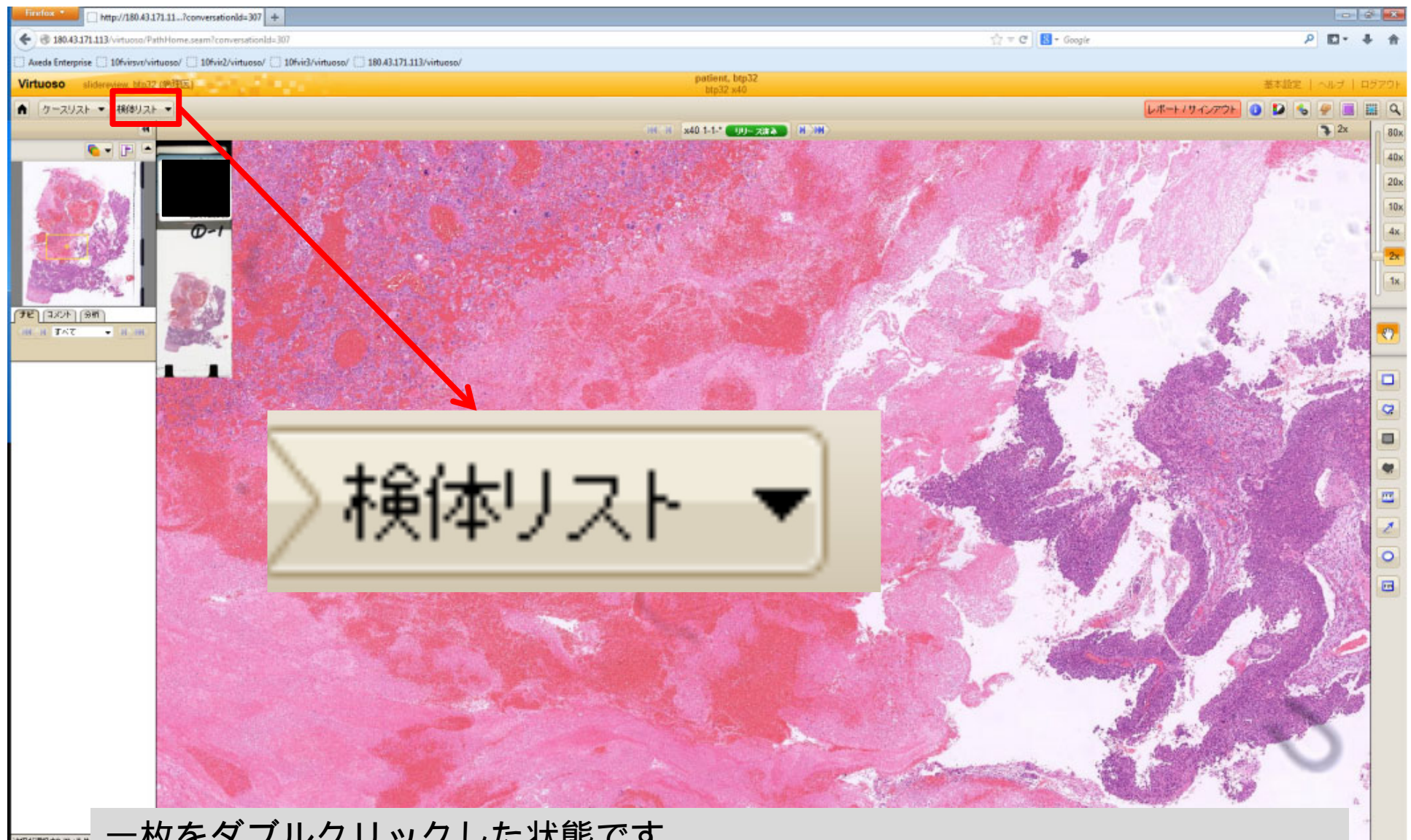
- 1-1.*
- 1-2.*
- 2.*
- 3.*
- 4-1.*
- 4-2.*
- 5.*
- 6-1.*
- 6-2.*
- 7.*
- 8.*

On the right side, there is a sidebar with the following sections:

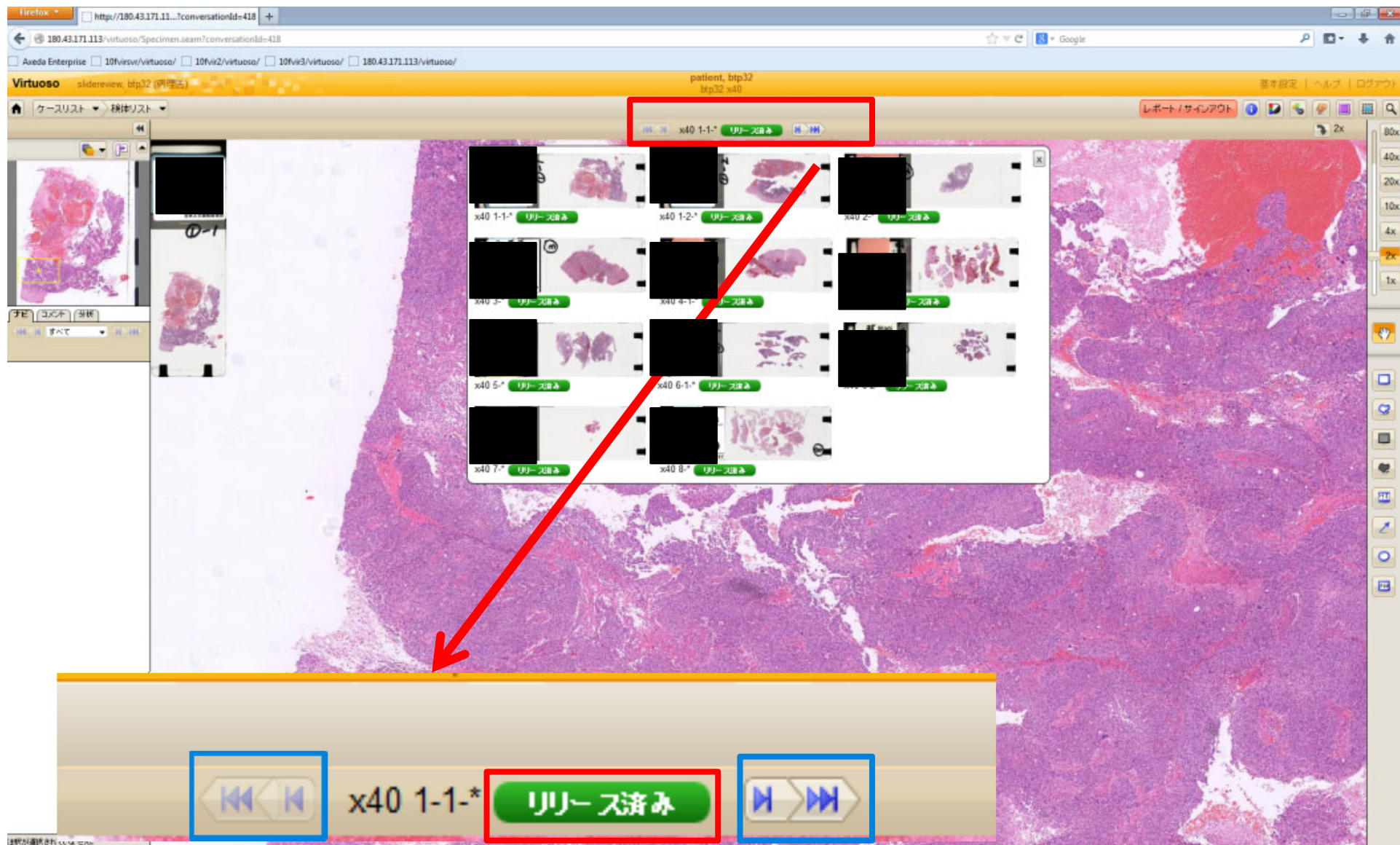
- 観察情報 (0)
- レポート群にマーク
- 取材記録簿 (0)
- その他の情報 (0)

A red rectangle highlights the right sidebar area.

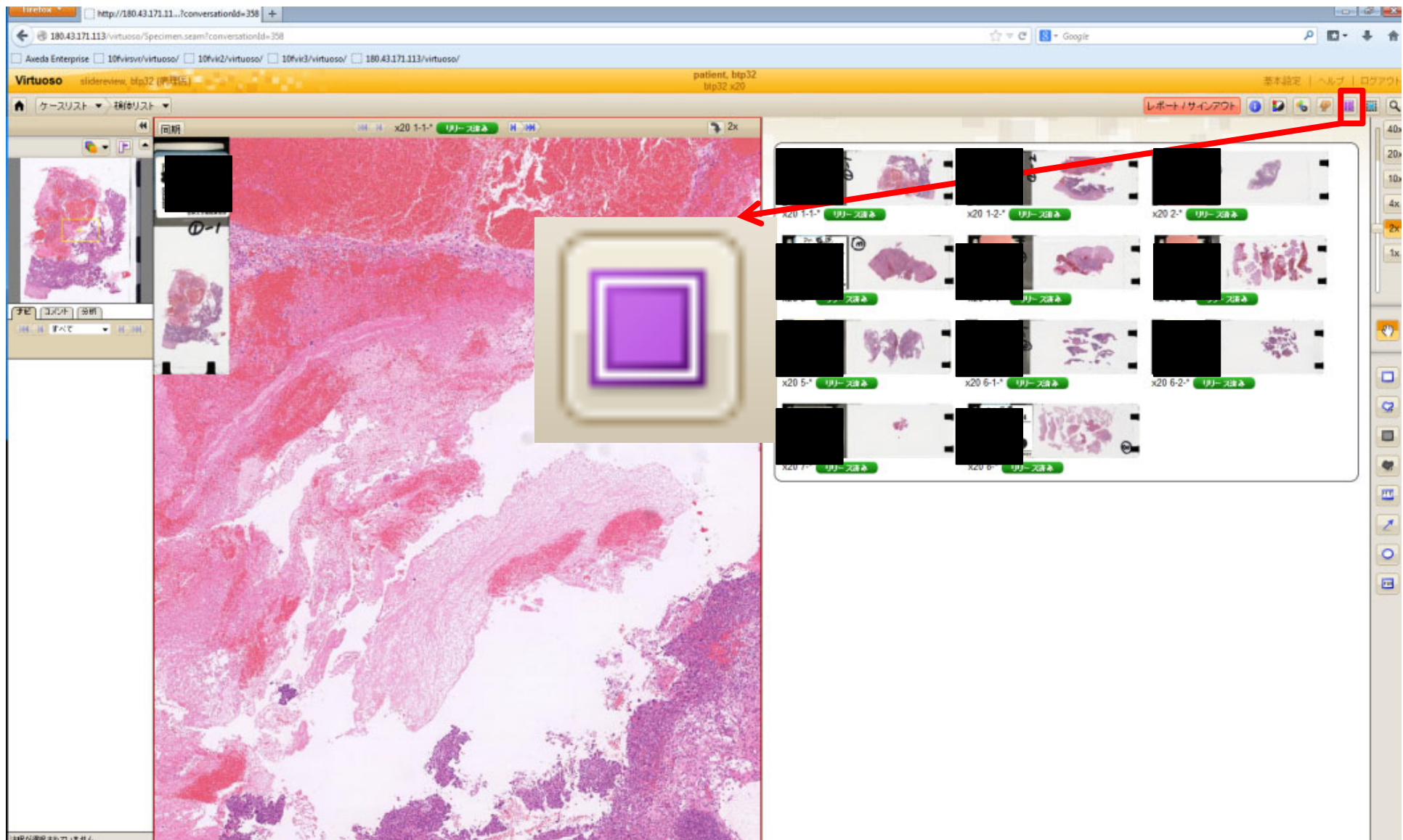
ダブルクリックで画像が開きます
付加情報がある場合、右側ペーンのファイルをクリックします



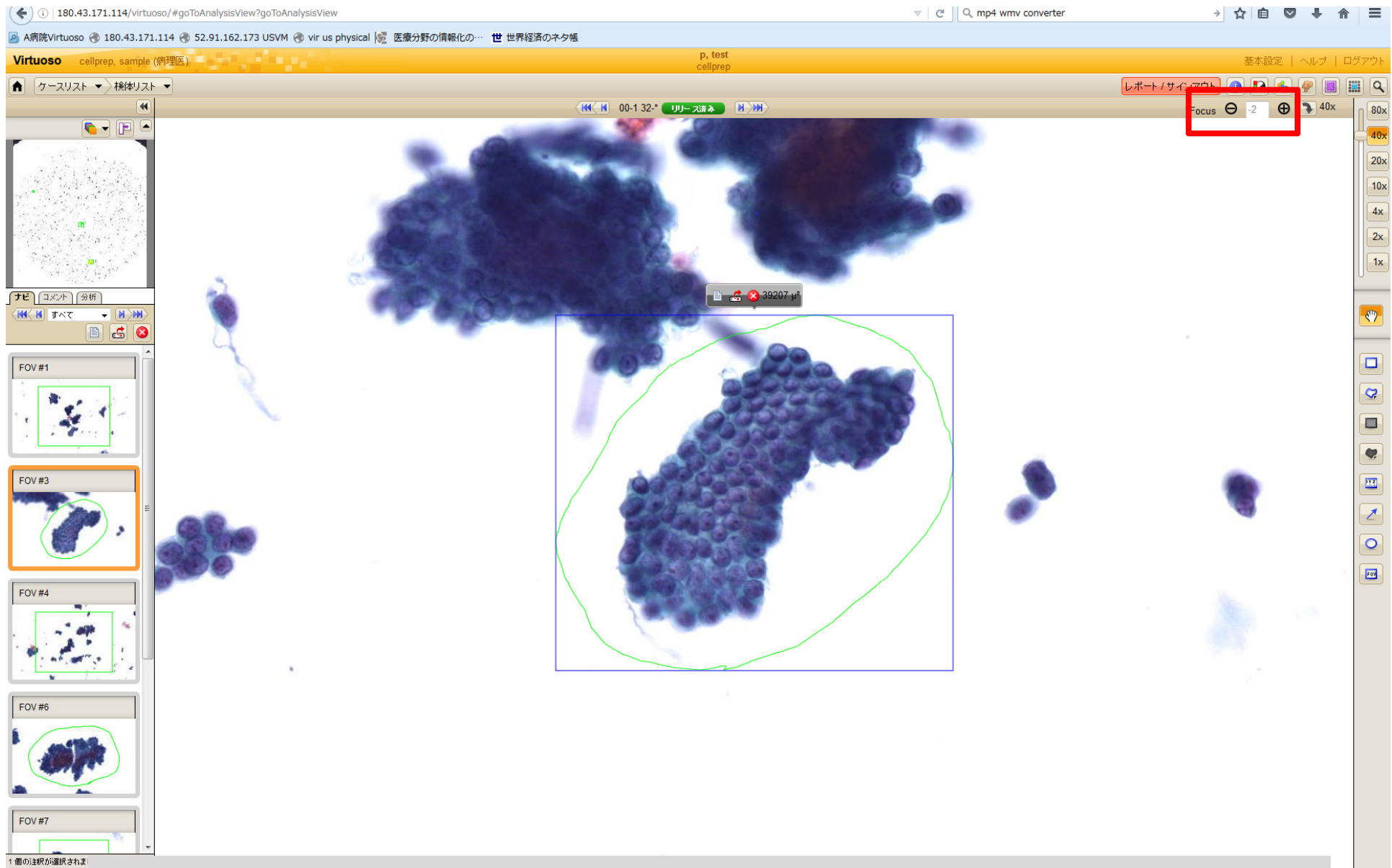
一枚をダブルクリックした状態で
右端の倍率ボタンで倍率を変えます
また、青い ボタン等をクリックすると注釈モードになります
バーチャルマップに戻る場合は、左上検体リストをクリックするか
次ページの方法で移動してください



スライドの切り替えです。青枠ボタンで前後送り、赤枠ボタンを押すと全スライドリストが表示されます。閲覧終了後は右上ログアウトボタンを押してください。



画像を並べるボタンです
最大4スライドまで一画面表示が可能です



Z-stack(フォーカス深度)は右上の+-で調整可能です
一度両方向に最大まで操作すると、動きがスムーズになります

The screenshot displays the Virtuoso software interface. At the top, a browser window shows the URL `http://180.43.171.113/virtuoso/Path-Home.seam?conversationId=307`. The Virtuoso header is orange and contains the text "Virtuoso" and "slideview_btp32 (P.31/32)".

On the left sidebar, there are sections for "ケース" (Cases) and "その他" (Others). The "ケース" section includes "新しく作成" (New Case), "すべてのケース" (All Cases), "共有ケース" (Shared Cases), and "ケースの検索" (Search Cases). The "その他" section includes "ジョブキュー" (Job Queue), "サポート" (Support), and "Virtuosoについて" (About Virtuoso).

The main area features a table titled "ケースの共有 新しく作成" (Case Sharing New Case) with columns: "ケースID", "患者" (Patient), "患者ID", "登録日" (Registration Date), "タイプ" (Type), "サイト" (Site), "状態" (Status), "共有" (Sharing), and "レポート" (Report). The table contains two rows:

ケースID	患者	患者ID	登録日	タイプ	サイト	状態	共有	レポート
btp32 x20	patient_btp32	6328521	2014/04/04	*	RDKK_Labo	進行中		
btp32 x40	patient_btp32	6328521	2014/04/04	*	RDKK_Labo	進行中		

Below the table, there are several panels for detailed case information:

- 登録番号: btp32 x40**: Includes fields for 患者名 (patient_btp32), 患者ID (6328521), 年齢性別 (Unknown), 本位組織タイプ (*), 登録日 (2014/04/04), and 割り当て先 (slideview_btp32 [btp32]).
- 検体の表示**: A section for displaying the specimen.
- 検体 (1)**: Shows "x40" with a "進行中" (In Progress) status.
- 検体の概要 x40:** A section for specimen overview.
- 生検順序 (1)**: Shows "btp32 x20".

On the right side, there is a vertical stack of image thumbnails for slide review. Each thumbnail shows a histological section with a green "リリース済み" (Released) label and a checkmark. The thumbnails are labeled "1-1*", "1-2*", "2*", and "3*" from top to bottom.

In the top right corner of the Virtuoso interface, there is a red rectangular box highlighting a small icon, which is the help/user guide icon.

詳細な取扱説明書は、画面右上ヘルプ ユーザーガイドで確認できます



Doing now what patients need next