

Elektronischer HD-/ED Upload jetzt bei www.vetsxl.com verfügbar

Ab 1. März 2010 wird der Wunsch vieler Tierärzte nach einer elektronischen Versandmöglichkeit Ihrer digitalen HD- und ED-Aufnahmen Wirklichkeit. In Zusammenarbeit mit der Gesellschaft für Röntgendiagnostik genetisch beeinflusster Skeletterkrankungen bei Kleintieren (GRSK e.V.) hat die VetZ GmbH ihr Portal www.vetsxl.com um die Möglichkeit des elektronischen DICOM-Bild-Versandes erweitert. Alle Tierärztinnen und Tierärzte, die HD- und ED-Aufnahmen digital anfertigen, brauchen Ihre Aufnahmen nun nicht mehr auszudrucken oder auf CD zu brennen, sondern können die Aufnahmen direkt von Ihrem Praxiscomputer an die für die jeweiligen Verein und Rassen zuständigen Gutachter versenden.

Voraussetzungen

Um den Service nutzen zu können, ist zunächst eine Registrierung bei www.vetsxl.com notwendig. Wer bereits registriert ist, kann direkt starten. Wer noch nicht registriert ist, führt auf der Startseite von www.vetsxl.com die Registrierung durch und übersendet an VetZ per Fax oder Mail eine Kopie der Approbationsurkunde. Nach 1-2 Tagen erfolgt die Freischaltung durch VetZ. Jeder aktuelle Browser wie Firefox oder Internet-Explorer kann verwendet werden. Weitere Voraussetzung für den elektronischen Versand ist die **Verfügbarkeit der Aufnahmen im DICOM-Format**. Nur das DICOM-Format ermöglicht die verlustfreie und fälschungssichere Weiterverarbeitung und eindeutige Identifizierung der Aufnahmen. Andere Formate als DICOM werden nicht akzeptiert. Es wird außerdem die Verfügbarkeit einer schnellen Internetverbindung (DSL) mit Flatrate empfohlen.

Wie funktioniert's?

- Schritt 1:** Rufen Sie die Webseite www.myvetsxl.com auf und führen Sie die Anmeldung mit Ihrem Benutzernamen und Kennwort durch.
- Schritt 2:** Klicken Sie auf der myvetsxl.com-Startseite den Link **HD/ED-Bilder hochladen (GRSK)** an.
- Schritt 3:** Wählen Sie die entsprechende Rasse und den zugehörigen Verein aus. Der Name des verantwortlichen Gutachters und der Untersuchungstyp (HD oder ED) werden automatisch angezeigt.
- Schritt 4:** Klicken Sie im HD- und/oder ED-Bereich auf den Button **Bild auswählen** und wählen Sie anschließend das Bild aus, das Sie von Ihrer Festplatte oder Ihrem Netzwerklaufwerk hochladen möchten. Nach erfolgter Bildauswahl startet der Hochladeprozess automatisch und zeigt Ihnen den prozentualen Fortschritt bis zum vollständigen Upload an. Sie können sofort (also ohne auf den erfolgreichen Upload vorheriger Bilder zu warten) weitere Bilder auswählen. Nach erfolgreichem Upload sämtlicher Bilder werden die DICOM-Bilder analysiert und Tierhalter und Patientendaten angezeigt. Prüfen Sie diese Daten bitte sorgfältig auf Vollständigkeit für den jeweiligen Verein. Sollten „Muss“-Informationen (Tätowierung oder Chipnummer zum Beispiel) nicht angezeigt werden, sind diese Daten im DICOM-Bild nicht vorhanden. Sollten Sie diese Bilder trotzdem versenden, gehen Sie das Risiko ein, dass die Bilder nicht akzeptiert werden. Bilder, die dem entsprechenden Gutachter laut Verein nur anonymisiert zur Verfügung gestellt werden sollen, werden automatisch anonymisiert. Beachten Sie bitte auch, dass jeweils nur die Aufnahmen eines Patienten hochgeladen werden können und für andere Patienten wieder mit Schritt 3 begonnen werden muss.
- Schritt 5:** Klicken Sie auf **Absenden**, um den für HD- und/oder ED verantwortlichen Gutachter die Bilder zur Verfügung zu stellen. Das war's.

Im Untermenüpunkt „Bilder hochladen“ finden Sie alle hochgeladenen Untersuchungen tabellarisch aufgelistet. Ein Klick auf die jeweilige Untersuchung zeigt Ihnen die entsprechenden Bilder und Daten noch einmal an.

Für **easyVET/easyIMAGE-Anwender** steht eine einfachere Funktion direkt in der Software zur Verfügung.

Weitere Informationen

GRSK e.V. und VetZ haben für die Nutzung dieses Services eine Abrechnungspauschale von 4 € netto pro Untersuchung vereinbart – unabhängig von der Anzahl der übermittelten Bilder. Die Abrechnung an den Tierarzt erfolgt je nach Untersuchungsvolumen monatlich oder quartalsweise. Bei Fragen rund um die Nutzung des Services steht Ihnen die Hotline von VetZ unter 0511/560696-55 zur Verfügung.

Gesellschaft für Röntgendiagnostik genetisch beeinflusster Skeletterkrankungen bei Kleintieren e. V.

Dr. Bernd Tellhelm
1. Vorsitzender

Frankfurter Str. 108, D-35392 Gießen
- Klinik für Kleintiere / Chirurgie -
Tel. +49 (0641) 9938547, Fax +49 (0641) 9938509
Bernd.Tellhelm@vetmed.uni-giessen.de

Mitteilung der Gesellschaft für Röntgendiagnostik genetisch beeinflusster Skeletterkrankungen bei Kleintieren e. V - GRSK

Auswertung digital erstellter HD und ED (OCD) Aufnahmen

Die Auswertung digital erstellter HD und ED (OCD) Aufnahmen direkt von einer CD wird von den Mitgliedern der GRSK aus arbeitstechnischen Gründen abgelehnt.

Seit April 2010 wird der Wunsch vieler Tierärzte nach einer elektronischen Versandmöglichkeit Ihrer digitalen HD- und ED-Aufnahmen Wirklichkeit. In Zusammenarbeit der GRSK mit der VetZ GmbH wurde ein Portal mit der Möglichkeit des elektronischen DICOM-Bild-Versandes geschaffen. Alle Tierärztinnen und Tierärzte, die HD- und ED-Aufnahmen digital anfertigen, brauchen ihre Aufnahmen nun nicht mehr auszudrucken, sondern können die Aufnahmen direkt von ihrem Praxiscomputer über das Portal von VetZ an den/die für den jeweiligen Verein und Rasse zuständige/n Gutachter/in versenden.

Das Verschicken von HD-ED-Aufnahmen auf CD wird grundsätzlich nicht akzeptiert. In Einzelfällen kann mit den zuständigen Gutachtern eine Ausnahmeregelung getroffen werden. Die Auswertung erfolgt dann zum doppelten Gebührensatz.

Um den Service nutzen zu können, ist zunächst eine Registrierung bei der VetZ GmbH notwendig (siehe Homepage der GRSK : <http://www.grsk.org>).

Jeder aktuelle Browser wie Firefox oder Internet-Explorer kann verwendet werden. Voraussetzung für den elektronischen Versand ist die Verfügbarkeit der Aufnahmen im DICOM-Format. Nur das DICOM-Format ermöglicht die verlustfreie und größenrichtige Darstellung sowie die eindeutige Identifizierung der Aufnahmen. Andere Formate als DICOM werden nicht akzeptiert. Es wird außerdem die Verfügbarkeit einer schnellen Internetverbindung (DSL) mit Flatrate empfohlen.

GRSK e.V. und VetZ haben für die Nutzung dieses Services eine Abrechnungspauschale von 4 € netto pro Untersuchung vereinbart – unabhängig von der Anzahl der übermittelten Bilder.

Die Qualität der eingesandten digitalen Aufnahmen muss den für die Befundung geforderten Standards entsprechen. So muss die Bildnachverarbeitung, die Bestandteil des Aufzeichnungssystems ist, die morphologischen Verhältnisse korrekt und artefaktfrei darstellen.

06.05.2010

Weiterhin darf das Bildrauschen (Körnigkeit des Bildes) die Auswertung nicht behindern. Meist verursacht eine zu niedrige Dosis eine hohe Körnigkeit.

Aufnahmen mit mangelhafter Bildqualität werden ebenso wie fehlerhaft gelagerte Aufnahmen nicht ausgewertet.

Es gehört nicht zu den Aufgaben der Gutachter/innen die Aufnahmen selbst nachzubearbeiten.

Die Kennzeichnung muss korrekt sein. Bei Vereinen, die eine Anonymisierung der Aufnahmen vorschreiben, sind die jeweiligen Vorschriften zu beachten. **In jedem Fall** muss nach den Richtlinien der FCI neben einer vom Verein vergebenen Code-Nummer **immer mindestens die Chipnummer** mit angegeben werden.

Im Übrigen läuft das Verfahren wie bisher. Je nach Rasse und Verein werden die Begleitbögen entweder an den Verein oder direkt an die Gutachter/innen geschickt.