



# VIRTUELLES RASTER

## RÖNTGEN OHNE STREUSTRAHLENRASTER



Die Fujifilm Software VIRTUAL GRID (Virtuelles Raster) ersetzt das Streustrahlenraster und kann insbesondere bei Röntgenuntersuchungen am Pferd die Aufnahmequalität erheblich verbessern. Durch unsere VIRTUAL GRID Software wird Streustrahlung in der Röntgenaufnahme identifiziert und reduziert, wodurch sich der Kontrast des Röntgenbildes erheblich erhöht. Grauschleier und veräuschte Bilder werden dadurch vermieden. Bei Verwendung unserer VIRTUAL GRID Software kann die Röntgenstrahlendosis um ca. 25% gegenüber einer Röntgenaufnahme ohne Streustrahlenraster reduziert werden, um ca. 75% gegenüber einer Aufnahme mit Streustrahlenraster.



*Aufnahme mit Dynamic Visualization II*



*Aufnahme mit Dynamic Visualization II  
und Virtual Grid*