



# IMPAX 6.5.1 Kratke upute: Bilješka kralješnice

## Konfiguriranje zadanih postavki obilježavanja kralješnice

1. Kada namještate postavke za druge korisnike, oponašajte korisnika ili ulogu.
2. Prikažite aksijalne snimke u području snimke.
3. Pritisnite **F12** ili u gornjoj alatnoj traci područja snimke kliknite **Prilagodi**. 
4. U dijalogu Prilagodi, prebacite na karticu (tab) **Korisnički profil**.
5. Na kartici (tab) Korisnički profil, prebacite na karticu (tab) **Bilješka kralješnice**.
6. Za izbor postavki označavanja, iz popisa **Tip kralješnice**, izaberite područje kralješnice.
7. Izaberite postavke označavanja.
8. Ponovite korake 5 do 7 za svaki tip kralješnice koji želite obilježiti.
9. Iz popisa **Početna labela** izaberite razinu kralješnice od koje želite početi obilježavati.
10. Odredite gdje želite stavljati labele.  
Za primjenu labela na sve srodne serije, izaberite opciju **Primijeni labele u 3D**.  
ili  
Da biste labele primijenili samo na snimku koju obilježavate i nijednu drugu, izaberite opciju **Primijeni labele samo na snimku koju obilježavam**.
11. Za prikaz zadanih linija visine i kuta vanjskog ruba okvira, aktivirajte kvadratić **Prikaži retke kod obilježavanja**.
12. Za namještanje postotka veličine kralješnice u odnosu na zadanu veličinu, izaberite postotak iz popisa.
13. Za spremanje promjena i zatvaranje dijaloga, pritisnite **U redu**.


14. Za spremanje promjena i zatvaranje dijaloga Prilagodi, pritisnite **U redu**.

## Konfiguriranje postavki obilježavanja kralješnice labelama na temelju sesije



1. Iz konteksta područja snimke ili gornje alatne trake, pritisnite **Bilješka kralješnice**. 
- ili  
Ako koristite tekstualni izbornik kontekstualne alatne trake (Ctrl + desni klik), izaberite **Oznaka > Bilješka kralješnice**.
2. U dijalogu Bilješka kralješnice, iz popisa **Trenutna labela** izaberite razinu kralješnice od koje želite početi obilježavati.
3. Za obilježavanje kralješnice od donjeg dijela prema gore, aktivirajte kvadratić **Obilježi odozdo prema gore**.  
ili  
Za obilježavanje kralješnice od gornjeg dijela prema dolje, aktivirajte kvadratić **Obilježi odozgo prema dolje**.
4. Za obilježavanje samo kralježaka, aktivirajte kvadratić **Obilježi kralješke**.
5. Za obilježavanje samo diskova, aktivirajte kvadratić **Obilježi diskove**.
6. Za prikaz zadanih linija visine i kuta vanjskog ruba okvira, aktivirajte kvadratić **Prikaži retke kod obilježavanja**.
7. Ako treba olakšati obilježavanje kralješnice dodatnim kralješcima, aktivirajte kvadratić **Uključi C8** i/ili **Uključi L6**.

## Stavljanje labela kralješnice



1. Prikažite CT, MR ili drugu studiju kralješnice koja sadrži sagitalne snimke.

2. Kliknite na sagitalnu (ili možda koronalnu) snimku te tako postavite labelu.
3. Iz konteksta područja snimke ili gornje alatne trake, pritisnite **Bilješka kralješnice**. 
- ili  
Ako koristite tekstualni izbornik kontekstualne alatne trake (**Ctrl** + desni klik), izaberite **Oznaka > Bilješka kralješnice**.
4. U dijalogu Bilješka kralješnice, prema potrebi promijenite sve postavke na temelju sesije.
5. Za postavljanje labela, kliknite jedanput na točnu poziciju na kralješnici.
6. Kada stavljate labele, možete također:
7. Kada su postavljene sve labele, zatvorite dijalog Bilješka kralješnice desnim klikom miša ili pritiskom na **Zatvori**.
8. Ako je potrebno, spremite labele kralješnice.



## Premještanje labela kralješnice

1. Iz konteksta područja snimke ili gornje alatne trake, pritisnite **Bilješka kralješnice**. 
- ili  
Ako koristite tekstualni izbornik kontekstualne alatne trake (**Ctrl** + desni klik), izaberite **Oznaka > Bilješka kralješnice**.
2. U dijalogu Bilješka kralješnice, pritisnite **Premjesti labele**. 
3. Izaberite labelu (npr. L5) i mišem je pomaknite na potrebnu vodoravnu poziciju.





## Promjena veličine vanjskog ruba okvira labele

1. U dijalogu Bilješka kralješnice, kliknite **Promijeni kut** ako je aktiviran  tako da se aktivira **Promijeni veličinu** .
2. Upotrijebite kodač miša i podesite veličinu okvira.

## Promjena kuta vanjskog ruba okvira labele

1. U dijalogu Bilješka kralješnice, kliknite **Promijeni veličinu** ako je aktiviran  tako da se aktivira **Promijeni kut** .
2. Upotrijebite kodač miša i podesite kut okvira.

## Brisanje labela kralješnice

1. Iz konteksta područja snimke ili gornje alatne trake, pritisnite **Bilješka kralješnice**.   
ili  
Ako koristite tekstualni izbornik kontekstualne alatne trake (**Ctrl** + desni klik), izaberite **Oznaka > Bilješka kralješnice**.
2. Brisanje jedne labele na razini za 3D:
  - a. U dijalogu Bilješka kralješnice, pritisnite **Obriši labelu**. 
  - b. Kliknite na labelu tako da je kvadratni okvir postavljen iznad labele.
  - c. Pritisnite labelu koju želite izbrisati.
  - d. Ponovite korak c ako je potrebno.
  - e. Za deaktiviranje brisanja, kliknite **Obriši labelu**. 
3. Za brisanje svih labela na svim razinama, u dijalogu Bilješka kralješnice kliknite **Obriši sve labele**. 

## Najčešći alati za obilježavanje kralješnice

Gumb	Naziv	Upotreba
	Promijeni kut	Podešava kut vanjskog ruba okvira labele
	Promijeni veličinu	Podešava veličinu vanjskog ruba okvira labele
	Obriši labelu	Briše izabrane labele kralješnice
	Obriši sve labele	Briše sve labele kralješnice
	Premjesti labele	Premjesti izabrane labele kralješnice na drugu poziciju
	Bilješka kralješnice	Dodaje markere za kralješnicu na CR, CT ili MR snimke za označavanje koji dio kralješnice snimka presijeca