

Technická specifikace

Stomatologické výukové modely 3

Tato veřejná zakázka je rozdělena na dvě části. Účastník je oprávněn podat nabídku do jedné nebo více částí veřejné zakázky, vždy však musí splnit všechny požadavky zadavatele pro tu část veřejné zakázky, do které podává nabídku. V případě parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot musí nabídka účastníka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.

Část 2 VZ:

Modely pro výuku orální chirurgie:

2.1 Model pro kmenovou anestezii

Počet kusů: 2

Zadavatel poptává model úst (horní + dolní čelisti) určený pro nácvik svodné anestezie v zubním lékařství splňující následující požadavky:

- Min. 11 snímacích kontaktních bodů, z toho alespoň 7 v horní čelisti a alespoň 4 v dolní čelisti.
- Zvukový a světelný signál značící dosažení správné pozice a úhlu vpichu; s možností vypnout zvukový signál za účelem zkoušení a hodnocení studentů. Napájení bateriemi.
- Průhledné růžové dásně pro možnost sledování vpichu při výuce; neprůhledné dásně pro možnost zkoušení a hodnocení studentů.
- Včetně 32 vyjímatelných anatomicky tvarovaných zubů.

2.2 Sada k nácviku incize a šití

Počet kusů: 20

Zadavatel poptává sadu pro nácvik incize a šití splňující následující požadavky:

- Model skládající se ze základny a vyměnitelného cvičného polštářku.
- Cvičný polštářek se skládá ze tří vrstev představujících dásně, okostici a alveolární kost. Věrně simuluje oblast dásně.
- Model umožňuje nácvik oddělování okostice a různých způsobů incize a šití.

2.3 Model **extrakce zubů**

Počet kusů: 10

Zadavatel poptává model umožňující nácvik extrakce zubů, splňující následující požadavky:

- Nácvik extrakce na alespoň 6 zubech horní čelisti a alespoň 6 zubech dolní čelisti.
- Anatomicky tvarované zuby upevněné k čelistem tak, aby byl zajištěn správný odpor pro nácvik realistické extrakce.
- Upevnění zubů tak, aby bylo možné provádět nácvik extrakce stejného zubu opakovaně (např. pomocí tavného lepidla) – nezbytné příslušenství součástí dodávky (tzn. např. v případě upevňování zubů pomocí tavného lepidla musí být součástí dodávky tavná pistole a základní balení tavného lepidla pro nácvik extrakce alespoň 12 zubů).



Model pro výuku záchovné stomatologie a endodoncie

2.4 Model zubních kazů

Počet kusů: 1

Zadavatel poptává demonstrativní model znázorňující různé stupně zubních kazů, splňující následující požadavky:

- Model zahrnující čelist s 32 odnímatelnými zuby znázorňující různé stupně zubních kazů.
- Model rozdělen na dvě části – patologické zobrazení v normální dásni, přírodní zuby v transparentní dásni.