

TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ TEHNICĂ DENTARĂ (TD) 2015

SPECIALIZAREA TEHNICĂ DENTARĂ

Examenul de licență la specializarea TEHNICĂ DENTARĂ se desfășoară conform regulamentului de licență.

A. PROBA SCRISĂ constă într-un test grilă cu 100 de întrebări din domeniile:

PROBA GENERALĂ 50 teste:

Nr. crt	Disciplina	Nr. teste examen de licență	Nr. teste solicitate de la discipline
1	Morfologia dinților și arcadei dentare, Tehnologia protezelor dentare	40	126
2	Materiale dentare	10	60
TOTAL		50	186

PROBA DE SPECIALITATE 50 teste:

Nr. crt	Disciplina	Nr. teste examen de licență	Nr. teste solicitate de la discipline
1	Protetică dentară	30	90
	Ortodonție	5	15
	Tehnologia aparatelor chirurgicale	5	15
2	Tehnologii ceramice și metalo-ceramice	10	30
TOTAL		50	150

TEMATICĂ - MORFOLOGIA DINȚILOR ȘI ARCADEI DENTARE (testele 1-35); TEHNOLOGIA PROTEZELOR DENTARE (testele 36-126) ȘI MATERIALE DENTARE (testele 127-186)

1. Noțiuni generale privind morfologia dinților permanenți (1: 1-7, 16-52)
2. Morfologia primară a dinților permanenți (1: 54-87, 91-117, 119-151)
3. Modele de lucru pentru proteze unidentare și punți (4: 905-945)
4. Tehnici de realizare a machetei variatelor tipuri de proteze unidentare (4: 240-256)
5. Tehnici moderne de realizare a componenței fizionomice la coroanele mixte metalo-polimerice (4: 256-264)
6. Componentele punților dentare (4: 350-362; 7: 164-174)
7. Variabilitatea corpurilor de punte în funcție de zona topografică (4: 363-374; 7: 225-248)
8. Dificultăți posibile în confecționarea corpurilor de punte (7: 248-255)
9. Erori produse în etapele clinico-tehnice de execuție a punților dentare (7: 277-288)
10. Elementele componente ale protezei parțiale acrilice (2: 160-172; 7: 299-313)
11. Elementele componente ale protezei scheletate (2: 220-246, 260-264; 8: 9-42)
12. Fazele clinico-tehnice de realizare a protezelor parțiale scheletate (2: 644-650, 663-672; 8: 47-98)

13. Elementele componente ale protezei totale (3: 336-369; 8: 125-137)
14. Fazele clinico-tehnice de realizare a protezelor totale (3: 464-466, 565-567, 701-705; 8: 145-241)
15. Materiale utilizate în laboratorul de tehnică dentară (5: 134-232)
16. Materiale de amprentă (5: 7-63; 6: 3-143)

Bibliografie:

1. Bereșescu Gabriela: Dinții umani permanenți, Editura University Press, Târgu Mureș, 2011.
2. Bratu D., Bratu E., Antonie S.: Restaurarea edentațiilor parțiale prin proteze mobilizabile. Editura Medicală, București, 2008.
3. Bratu D., Ieremia L., Uram-Țuculescu S.: Bazele clinice și tehnice ale protezării edentației totale. Editura Imprimeriei de Vest, Oradea, 2005.
4. Bratu D., Nussbaum R.: Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe. Ediția a treia. Editura Medicală, București, 2006.
5. Molnar-Varlam Cristina Stanca, Szekely Melinda, Mucenic Simona: Materiale dentare. Editura University Press, Târgu Mureș, 2011.
6. Molnar-Varlam Cristina Stanca și colab.: Ghid practic de utilizare a materialelor dentare. Editura University Press, Târgu Mureș, 2011.
7. Rîndașu I.: Proteze dentare. Vol. I. Editura Medicală, București, 1994.
8. Rîndașu I.: Proteze dentare. Vol. II. Editura Medicală, București, 1998.

TEMATICĂ - PROTETICĂ DENTARĂ, TEHNOLOGII CERAMICE ȘI METALO-CERAMICE

1. Ocluzologie (1: 10-151)
2. Proteze unidentare și punți dentare (2: integral)
3. Tratamentul mobilizabil al edentației parțiale (3: 3-21, 26-85, 87-93, 95-111, 120-126, 143-162, 171-179)
4. Tratamentul edentației totale cu proteze mobile (4: 7-37, 47-52, 55-67, 71-77, 90-93, 121-146, 148-151, 155-172)
5. Tehnologii ceramice și metalo-ceramice (5: integral)

Bibliografie:

1. Biriș Carmen, Sorin Popșor și colab. Ocluzologie Ed. University Press Tg. Mureș, 2007
2. Sorin Popșor , Mircea Suci: Principii esențiale de protezare fixă, Litografia UMF Tg. Mureș, 2006
3. Mircea Suci, Florentin Berneanu, Diana Cerghizan: Aspecte clinico-tehnice ale tratamentului edentației parțiale prin proteze mobilizabile, Litografia UMF Tg. Mureș, 2006
4. Mircea Suci: Aspecte clinico-tehnice ale edentației totale bimaxilare, Litografia UMF Tg. Mureș, 2004
5. Diana Cerghizan. Tehnologii Ceramice, Curs pentru studenții de tehnică dentară, 2011

ORTODONȚIE

1. Amprenta în ortodonție. Turnarea și soclarea modelelor. Examenul modelelor de studiu (4: 6-29)
2. Principii de tratament și biomecanică ortodontică (1: 7-16)
3. Aparat ortodontice mobilizabile. Baza plăcilor ortodontice. Elemente active și elemente de ancorare (1: 39-80)
4. Menținătoare de spațiu. Indicații și posibilități de confecționare în laborator (1: 126- 132)
5. Aparat funcționale. Monoblocul. Bionatorul Balters. Aparatul Frankel. Plăcuța vestibulară (1: 80-92, 98-106)
6. Planul înclinat pentru realizarea saltului articular. Indicații și metode de confecționare (1: 106-109)
7. Aparat ortodontice fixe. Elemente componente. Confecționarea inelelor ortodontice (1: 109-118)
8. Elemente auxiliare de ancoraj utilizate în terapia ortodontică cu aparat fixe (1: 118- 126)
9. Conținutul în ortodonție. Aparat confecționate în laborator (3: 309-314, 1: 138-142)
10. Repararea și transformarea în laborator a aparatelor ortodontice (2: 239-242)

Bibliografie:

1. Bică Cristina, Păcurar Mariana, Drașoveanu Anca Aparat ortodontice. Curs litografiat, UMF Tg.Mureș 2009
2. Ionescu Ecaterina, Milicescu Viorica Noțiuni de tehnică ortodontică. Ed. Cerma, București 2000
3. Stanciu Dragoș, Boboc Lidia Ortodonție practică. Ed. Medicală, București 1999
4. Zetu Irina, Păcurar Mariana Introducere în tehnica arcului drept. Analize necesare. Vol. I. Ed. Sedcom Libris, Iași 1998

TEMAȚICĂ - TEHNOLOGIA APARATELOR CHIRURGICALE

Tehnologia aparatelor chirurgicale (1 integral)

Bibliografie:

1. Tehnologia aparatelor chirurgicale - curs litografiat

B. PROBA PRACTICĂ – constă din executarea unei manopere tehnice din tematică.

C. SUSȚINEREA LUCRĂRII DE LICENȚĂ - în conformitate cu regulamentul de licență în vigoare

