

OBSAH

1. Úvod	7
1.1 Definice PSN	7
1.2 Indikace a kontraindikace pro PSN	7
1.3 Třídění PSN	8
1.4 Souhrn	9
2. Konstrukční prvky PSN	10
2.1 Tělo náhrady	10
2.2 Kotevní prvky	11
2.2.1 Spony	12
2.2.1.1 Retenční spony	12
2.2.1.2 Opěrné spony	13
Neyův sponový systém	17
Doplňkové spony	20
2.2.2 Zásuvné spoje	23
2.2.3 Kotevní třmeny	27
2.2.4 Teleskopické (kónusové) korunky	29
2.3 Spojovací prvky	30
2.4 Stabilizační prvky	33
2.4.1 Statika PSN	35
3. Léčebný plán ošetření	40
3.1 Anamnéza	40
3.2 Vyšetření	40
3.3 Stanovení diagnózy	41
3.4 Přípravná opatření	41
4. Zhotovení náhrady	44
4.1 Ordinační fáze	44
4.1.1 Otiskování	44
4.1.2 Studijní model	45
4.1.3 Stanovení mezičelistní relace	46
4.1.4 Zkouška modelu náhrady	46
4.2 Laboratorní fáze výroby	46
4.2.1 PSN s litými sponovými prvky	47
4.2.1.1 Zhotovení kovové konstrukce	47
Analýza modelů	47
Neyův systém	49
Analogový systém	50
Dublování, zatmelení, odlití	52
Modelace, zatmelení, odlití	53
4.2.1.2 Zhotovení pryskyřičných částí	53
5. Odevzdání náhrady	54
5.1 Předání náhrady	54
5.2 Instruktaž a poučení pacienta	54
5.3 Adaptace na náhradu	55
6. Opravy náhrad	57