

Obsah

	str.
Předmluva	5
1. Úvod	7
2. Vymezení pojmů	8
2.1. Obvazové prostředky	8
2.2. Délkové textilie	8
2.3. Plošné textilie	9
2.4. Užité vlastnosti textilií	10
3. Požadavky na obvazové prostředky a obvazy	10
4. Hodnocení obvazových prostředků	12
4.1. Hodnocení mechanických, fyzikálně chemických a chemických vlastností	12
4.2. Biologické zkoušky	13
4.3. Funkční zkoušky	13
5. Materiály pro výrobu obvazových prostředků	13
5.1. Přírodní materiály	13
5.1.1. Bavlina	14
5.1.2. Kolagen	14
5.2. Chemické materiály	14
5.2.1. Viskózoová vlákna	14
5.2.2. Algátová vlákna	15
5.2.3. Polyamidová vlákna	15
5.2.4. Polypropylénová vlákna	15
5.2.5. Polyesterová vlákna	15
5.2.6. Polyuretanové pěny	16
6. Klasifikace obvazových prostředků	16
6.1. Třídění obvazových prostředků podle konstrukce	16
6.2. Třídění obvazových prostředků podle předpokládaného způsobu použití	16
6.2.1. Krycí obvazové prostředky	16
6.2.2. Fixační obvazové prostředky	17
7. Tuzemské obvazové prostředky	18
7.1. Vlákenniny	18
7.1.1. Vata buničitá	18
7.1.2. Vata obvazová	19
7.2. Textilie	20
7.2.1. Gáza hydrofilní	20
7.2.2. Kaliko obvazové bělené	20
7.2.3. Mul obvazový rezný	20
7.2.4. Tylexol	21
7.2.5. Sanavel	21
7.2.6. Silitec	21
7.2.7. Obvaz pružný hadicový Pruban	21
7.2.8. Šátky trojcípé	21
7.3. Obinadla	21
7.4. Tampony	22
7.5. Obvazy hotové	22
7.6. Náplastí	23
7.7. Aerosoly	24
7.7.1. Akutol spray	24

	str.
7.7.2. Mikrocel spray	24
7.8. Prášky a pudry	24
7.9. Obvazové baličky	25
8. Základní typy obvazových prostředků zahraničních výrobců	25
8.1. Hlavní výrobci obvazových prostředků v Evropě a USA	25
8.2. Přehled nejznámějších komerčně vyráběných obvazových prostředků	26
8.2.1. Náplasti	26
8.2.2. Samolepící fólie a pásky	26
8.2.3. Obvazy s léčivý	27
8.2.4. Obvazy masťové	27
8.2.5. Obvazy absorpční	27
8.2.6. Obvazy s metalizovanou vrstvou	28
8.2.7. Kožní kryty	28
8.2.8. Samostatné kontaktní vrstvy	28
8.2.9. Tampony	28
8.2.10. Obvazy fixační	29
8.2.11. Obvazy speciální	29
9. Sterilizace a skladování obvazových prostředků	30
9.1. Sterilizace	30
9.2. Skladování obvazových prostředků	30
10. Chirurgický šicí materiál	31
10.1. Nevstřebatelný šicí materiál	34
10.1.1. Chirurgické hedvábí	35
10.1.2. Lněné nitě	37
10.1.3. Monofilní silon	37
10.1.4. Polyfilní silon	38
10.1.5. Polyfilní polyester	40
10.2. Vstřebatelný chirurgický šicí materiál	40
10.2.1. Catgut	40
10.2.2. Chromovaný catgut	42
10.3. Uchovávání chirurgického šicího materiálu	43