

Obsah

10.	Obranné reakce	5
10.1	Obrana proti bakteriím	5
10.1.1	Průběh bakteriální infekce	5
10.1.2	Vrozené nespecifické obranné mechanismy	5
10.1.3	Získané specifické obranné mechanismy	7
10.1.4	Ovlivňující faktory při obraně proti bakteriím	8
10.2	Obrana proti virům	9
10.2.1	Životní cyklus vira	10
10.2.2	Obranné mechanismy	10
10.3	Obrana proti plísním	12
10.4	Obrana proti tumorům	13
10.4.1	Přirozená imunita proti tumorům	13
10.4.2	Získaná imunita proti tumorům	13
10.5	Snížená obranyschopnost	15
10.5.1	Indukovaná imunosuprese	15
10.5.2	Imunostimulace	16
10.5.3	Defekty obrany a respirační infekty	17
11.	Reakce přecitlivělosti	19
11.1	Alergie I. typu-časná, IgE zprostředkovaná	19
11.1.1	Pojmy, které jsou v souvislosti s alergií I. typu	22
11.2	Alergie II. typu-protilátkami zprostředkovaná cytotoxicita	22
11.3	Alergie III. typu-protilátky, imunokomplexy a tvorba granulomatózního infiltrátu	23
11.3.1	Arthuská reakce	25
11.3.2	Exogenní alergická alveolitis (EAA)	25
11.4	Alergie IV. typu-buňkami zprostředkovaná a pozdní	26
11.4.1	Přecitlivělost typu Jones-Mote	26
11.4.2	Kontaktní alergie (kontaktní ekzém)	26
11.4.3	Přecitlivělost tuberkulinového typu	28
11.4.4	Granulomatózní reakce přecitlivělosti	28