

## UZ PREGLED MOZGA NOVOROĐENČETA

USLOV:

- otvorena VF najmanje 5 x 5 mm
- sonde 5; 7,5 mHz

INDIKACIJE	VREME PREGLEDA		OČEKIVANA PATOLOGIJA
	PRVI PREGLED	KONTROLNI PREGLED	
≤ 32 nedelje gestacije	do 3. dana	prvi UZ nalaz uredan 7. dana; 14. dana; 2. meseca.	subependimalna hemoragija (GMH), intraventrikularna hemoragija, PVL (akutna faza)
		prvi UZ nalaz patološki na 2-3 nedelje, najmanje tokom 3 meseca.	cistična PVL, perzistirajuća ehogenost, ventrikulomegalija (procena veličine komora nakon krvarenja)
≥ 32 nedelje gestacije			
Sa perinatalnom asfiksijom	1 – 7 dana.	na 3 - 4 nedelje, tokom 3 meseca.	hipoksijsko-ishemijska oštećenja, leukoencefalomalacija, atrofija mozga
Sa patološkim neurološkim znacima	pri pojavi znakova	u skladu sa nađenom patologijom	hipoksično - ishemična oštećenja, krvarenja, malformacije
Hromozomske abnormalnosti	na rođenju	~ " ~	cerebralne malformacije
IUGR	~ " ~	~ " ~	kalcifikacije, vaskularne anomalije
Kongenitalne infekcije	~ " ~	~ " ~	kalcifikacije, ciste, ventrikularna dilatacija
Meningitis	pri pojavi znakova (akutna faza)	nedeljno tokom terapije, potom zavisno od eventualnih komplikacija na 2 - 3 nedelje do 6. meseca	ehogeni sulkusi, ventrikulitis, parenhimne lezije, procena veličine komora
Nagli porast obima glave	pri pojavi	u skladu sa nađenom patologijom	subduralno, subarahnoidalno krvarenje, higrom, hidrocefalus, arahnoidalne ciste
Šokna stanja Teška anemija	pri pojavi		masivno intraventrikularno krvarenje