

## Pielikums Nr. 6. "Indikācijas augļa magnētiskās rezonanses izmeklēšanai".

### Attiecas uz:

- klīnisko ceļu "Augļa hromosomālās patoloģijas skrīnings II trimestrī",
- klīnisko ceļu "Augļa anatomijas US skrīnings II trimestrī".

Augļa MRI ir papildus metode prenatalajā diagnostikā, kas tiek piemērota gadījumos, kad nav iespējams auglim precizēt diagnozi pēc eksperta līmeņa ultrasonogrāfijas speciālista izmeklējuma:

N.p.k.	MĀTES FAKTOR I
1.	Pārmantota ģenētiska slimība (saistīta ar iedzimtu CNS struktūras anomāliju).
2.	Akūtas mātes slimības - metabola koma, kardiopulmonāla nepietiekamība, akūta infekcija, trauma, augsts antikoagulantu līmenis, u.c.
3.	Hroniskas slimības paasinājums, kas var ietekmēt augļa stāvokli.
4.	Ultrasonogrāfiski apgrūtināta augļa izmeklēšana - paaugstināts svars, vēdera priekšējās sienas rētas, izteikta mazūdeņainība, u.c.
N.p.k.	AUGĻA FAKTORI (augļa ultrasonogrāfijas atradne)
1.	Neskaidras galvas smadzeņu, muguras smadzeņu, to apvalku anomālijas.
2.	Neskaidras izcelsmes ventrikulomegālija, cistas <b>ar smadzeņu kompresiju</b> .
3.	Iegūtas smadzeņu patoloģijas - akūtas isēmijas, hemorāģijas, to komplikācijas - <i>aqueductus</i> stenoze ar hidrocefāliju, intrauterīnas infekcijas ( <i>TORCH, Parvovīruss B19, Coxackie vīruss, Masalas, Masaliņas u.c.</i> )
4.	Kakls: patoloģiski veidojumi ar iespējamu ietekmi uz traheju, barības vadu.
5.	Krūšu kurvis: neskaidras intrapulmonālas anomālijas.
6.	Tievās un resnās zarnas: neskaidri veidojumi vēdera dobumā.
7.	Uroģenitālā sistēma: neskaidri veidojumi.
8.	Jebkuras lokalizācijas cistas un audzēji.
9.	Kompleksas patoloģijas - dvīņu transfūzijas sindroms, ekstrafetāli veidojumi, u.c.