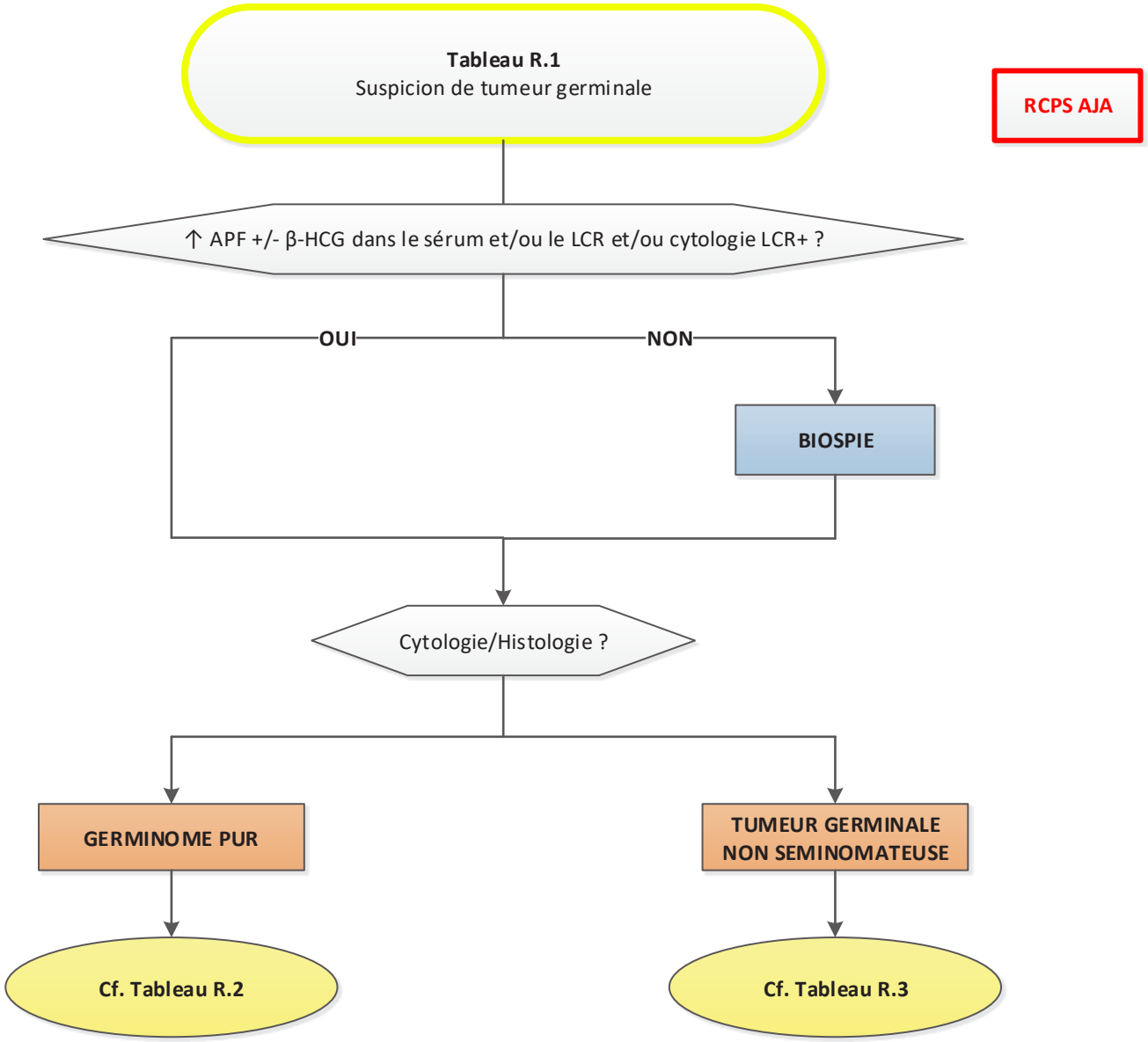


Tableau R.1
Suspicion de tumeur germinale
RCPS AJA
↑ APF +/- β-HCG dans le sérum et/ou le LCR et/ou cytologie LCR+ ?
OUI
NON
BIOSPIE
Cytologie/Histologie ?
GERMINOME PUR
TUMEUR GERMINALE NON SEMINOMATEUSE
Cf. Tableau R.2
Cf. Tableau R.3

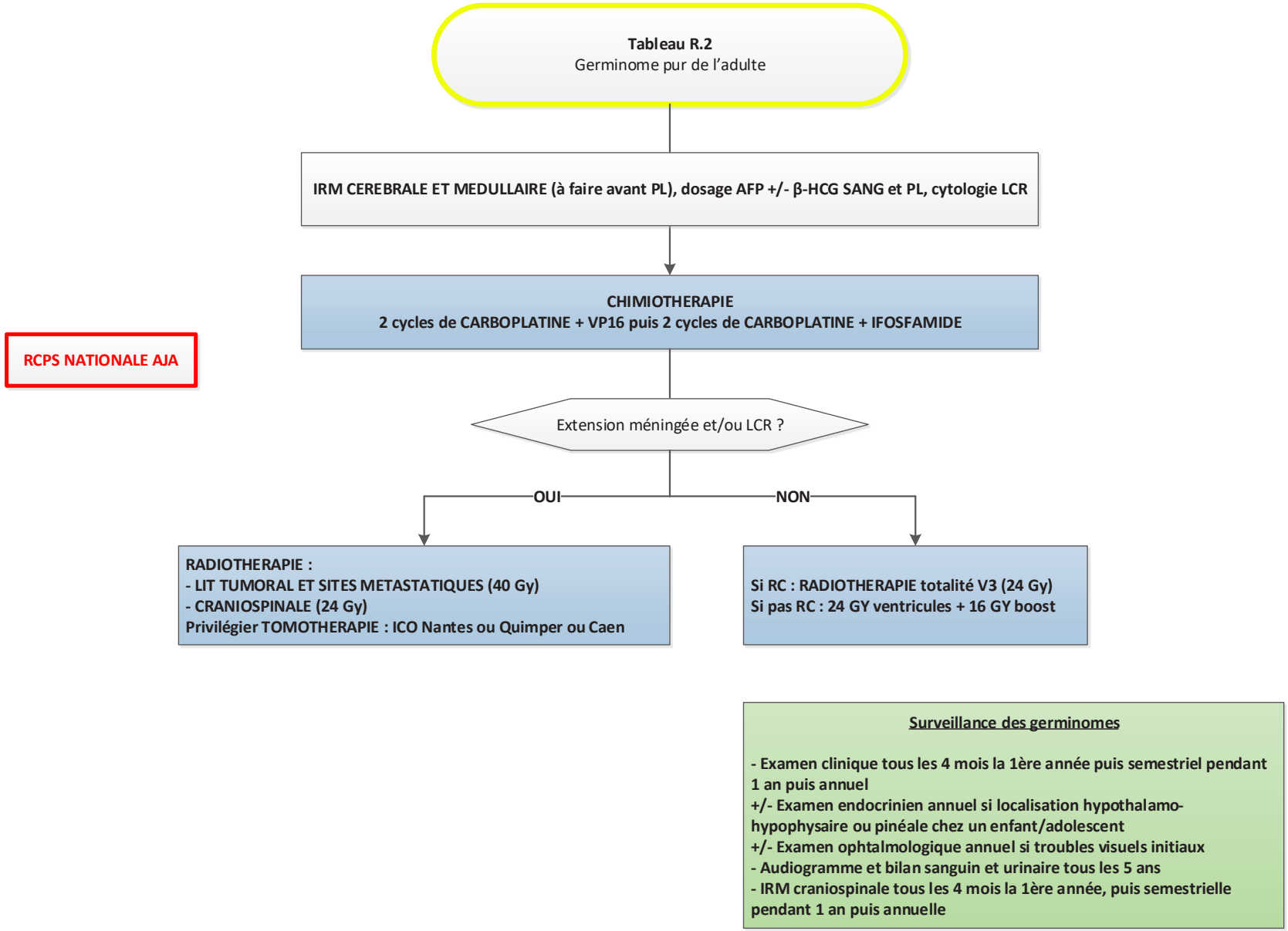
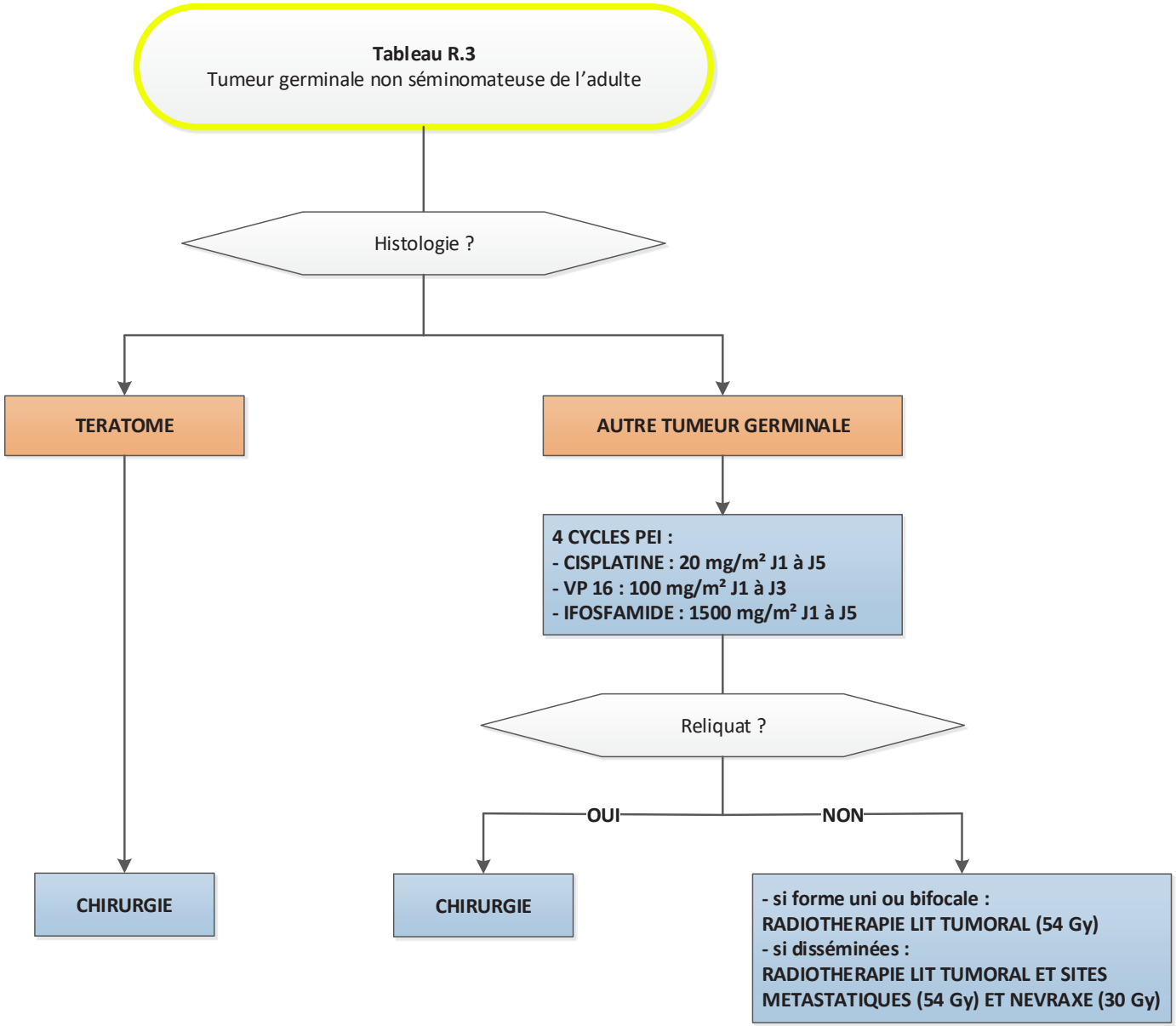


Tableau R.2
Germinome pur de l'adulte
IRM CEREBRALE ET MEDULLAIRE (à faire avant PL), dosage AFP +/- β-HCG SANG et PL, cytologie LCR
CHIMIOTHERAPIE
2 cycles de CARBOPLATINE + VP16 puis 2 cycles de CARBOPLATINE + IFOSFAMIDE
RCPS NATIONALE AJA
Extension méningée et/ou LCR ?
OUI
NON
RADIOTHERAPIE :
- LIT TUMORAL ET SITES METASTATIQUES (40 Gy)
- CRANIOSPINALE (24 Gy)
Privilégier TOMOTHERAPIE : ICO Nantes ou Quimper ou Caen
Si RC : RADIOTHERAPIE totalité V3 (24 Gy)
Si pas RC : 24 GY ventricules + 16 GY boost
Surveillance des germinomes
- Examen clinique tous les 4 mois la 1ère année puis semestriel pendant 1 an puis annuel
+/- Examen endocrinien annuel si localisation hypothalamo-hypophysaire ou pinéale chez un enfant/adolescent
+/- Examen ophtalmologique annuel si troubles visuels initiaux
- Audiogramme et bilan sanguin et urinaire tous les 5 ans
- IRM craniospinale tous les 4 mois la 1ère année, puis semestrielle pendant 1 an puis annuelle

RCPS NATIONALE AJA