

Soja- of pinda allergie

Doel:

Beschrijven hoe te handelen bij verdenking op soja en/of pinda allergie bij patiënten die algehele anesthesie zullen ondergaan.

Achtergrondinformatie:

Het anesthesiemiddel propofol (Diprivan®) heeft als oplosmiddel Intralipid dat bestaat uit gezuiverde soja eiwitten.

In de bijsluiter van propofol (Diprivan®) staat dat dit middel niet mag worden toegediend aan patiënten met een soja allergie. In een aantal recente studies waarbij propofol (Diprivan®) wordt toegediend aan patiënten met een soja en/ of pinda allergie wordt deze restrictie echter weerlegd. (Molina-Infante; Dewachter; Bradley) Op basis van deze artikelen heeft de afdeling anesthesiologie van het SBT besloten dat er geen contra-indicatie is om propofol te gebruiken bij patiënten met een soja en/of pinda allergie.

Indicaties: (verdenking op) soja allergie

Contra-indicaties: Geen

Benodigheden: Laboratoriumformulier

Werkwijze:

- Bloedafname veneus.
- Laboratoriumformulier invullen voor RAST op soja of pinda.
- Patiënten sticker op formulier plakken, lab sticker op serumbuis en op formulier.

Verslaglegging:

In preoperatief screening opschrijven dat er aanvullend onderzoek is ingezet: RAST op soja.

- RAST op soja negatief is ($< 0,35$ kU/l)
- RAST zwak positief is ($> 0,35$ - kU/l) is het raadzaam patiënt door te verwijzen naar de allergoloog (voor aanvullende huidtesten).

Referenties:

- Propofol administration is safe in adult eosinophilic esophagitis patients sensitized to egg, soy, or peanut. J.Molina-Infante, A.Arias, D.Vara-Brenes, R.Prados-Manzano, J.Gonzalez-Cervera, M.Alvarado-Arenas & A.J.Lucendo. Allergy 2014; 69:388-94
- Anesthesia in the patient with multiple drug allergies: are all allergies the same? Dewachter P¹, Mouton-Faivre C, Castells MC, Hepner DL Curr Opin Anaesthesiol. 2011 Jun;24(3):320-5. doi: 10.1097/ACO.0b013e3283466c13
- Use of propofol in patients with food allergies. A.E.D.Bradley, K.E.S.Tober, R.E.Brown. Anaesthesia 2008; 63: 439