

Extended Matching Questions

In de UVT Ma1 en Ma2 worden naast open en MC vragen ook Extended Matching Questions (EMQ) gebruikt. Een EMQ bestaat uit twee of drie patientcasus bij eenzelfde thema/klacht. Voor beide casus moet uit de 8-18 antwoordopties het juiste antwoord worden gekozen op de vraagstelling. De vraag wordt in TestVision Online aangeboden als een ongelijke match vraag.

Voorbeeldvraag:

Thema: Nierfalen bij kinderen

Antwoordopties

- a) Acute pyelonefritis
- b) Acute tubulusnecrose
- c) Postinfectieuze glomerulonefritis
- d) Systemische vasculitis
- e) Prerenale nierinsufficiëntie
- f) Postrenale (obstructieve) nierinsufficiëntie
- g) Hemolytisch uremisch syndroom
- h) Diabetische nefropathie
- i) Minimal change nefropathie
- j) Nefroblastoom (Wilm's tumor)
- k) Nierarteriestenose

U bent kinderarts in een kinderziekenhuis en ziet de volgende kinderen.

Wat is de meest waarschijnlijke oorzaak voor de nierinsufficiëntie van de onderstaande patiëntjes?

1. Een 2-jarig meisje ontwikkelt hoge koorts en snel uitbreidende huidbloedingen. Diep in shock arriveert zij vier uur later per ambulance in het ziekenhuis. Pas zes uur na opname, na herhaalde vaatvulling met NaCl 0,9% en continue toediening van vasopressoren kan haar bloeddruk worden gestabiliseerd. De volgende dag blijkt zij niet meer te plassen en is haar serum kreatinine verdrievoudigd.
2. Een 6-jarige jongen ontwikkelt na een barbecue darmkrampen en een bloedige diarree. Op de vierde ziektedag neemt zijn diurese af tot nul en valt op dat hij bleek-icterisch is.
3. Een twee maanden oude zuigeling heeft sinds anderhalve dag 4-10x per uur waterdunne diarree zonder bloed of slijm. De laatste acht uur heeft hij niet meer geplast. Bij lichamelijk onderzoek is hij suf, grauw en tachycard. Hij heeft zwakke perifere pulsaties en koude acra. Zijn fontanel en ogen liggen diep en zijn turgor is slecht.

Antwoordmodel

1b

2g

3e