

Instant -View® Multi-Drug huumeseula virtsasta

Valmistaja: Alfa Scientific Designs, Inc., 13200 Gregg Street, Poway, CA 92064
www.alfascientific.com; ISO Certifications: [IS EN ISO13485](#), [CMDCAS ISO 13485](#)

Taulukko 4. Häiritsevät yhdisteet

Rakenteellisesti ei samanaalaisten yhdisteiden vaikutusta tuloksiin tutkittu lisäämällä erilaisia yhdisteitä huumevapaisiin virtsanäytteisiin sekä virtsanäytteisiin, joihin oli lisätty cut off tason määrä kutakin analyttia.

Tutkittavien virtsanäytteiden pH ja ominaisarvot vaihtelivat: pH 5-8 ja SG 1.002 – 1.035 g/mL. Näillä vaihteluilla ei ollut vaikutusta tuloksiin.

Seuraavat yhdisteet (pitoisuus 100 µg/mL) eivät vaikuttaneet tuloksiin.			
Acetaminophen	Atropine	Ethanol	Phenylpropanolamine
Acetylsalicylic acid	Benzoic acid	Lidocaine	Ranitidine
Amikacin	Caffeine	Methanol	Salicylic acid
Ampicillin	(+)-Chlorpheniramine	Oxalic acid	Thioridazine
Arterenol	Cortisone	Penicillin-G	Trifluoperazine
Aspirin			

Analyte	Concentration	Analyte	Concentration
Albumin	200 µg/mL	Hemoglobin	100 µg/mL
Bilirubin	100 µg/mL	Uric acid	100 µg/mL
Creatine	100 µg/mL	Vitamin C (L-Ascorbic acid)	100 µg/mL
Glucose	200 µg/mL		