

STELLINGEN

1. Stimulatie van de β_1 -receptor in de geïsoleerde rattenier leidt tot een toegenomen reninesecretie zonder begeleidende vaatreactie.
2. De β_2 -agonist salbutamol, geïnfundeed in opklimmende dosering in de geïsoleerde rattenier, bewerkstelligt een toegenomen reninesecretie. Voorafgaande infusie van atenolol (β_1 -antagonist) voorkomt deze toeneming in de reninesecretie.
3. Gelijktijdige infusie van yohimbine en clonidine in de geïsoleerde rattenier stimuleert de reninesecretie significant meer dan infusie van clonidine alleen.
4. In geval van een ischaemisch bedreigde voet bij patiënten met diabetes mellitus is angiografie, met name ook van de onderbeensvaten, geïndiceerd.
5. Een normale of zelfs hoge enkel-arm index, gemeten door middel van een Doppler-flowmeter, bij patiënten met diabetes mellitus sluit een vaatlijden niet uit.
6. Er bestaat dringend behoefte aan een prospectieve studie die beoogt te bestuderen of simultane nier-pancreastransplantatie bij patiënten met diabetes mellitus Type I beter in staat is de secundaire complicaties in gunstige zin te beïnvloeden dan niertransplantatie alleen met voortzetting van de conventionele insuline-therapie.
7. In geval van een hoge veneuze thrombose van de onderste extremiteiten dient chirurgische thrombectomie te worden overwogen.
8. De oudere patient met hypertensie heeft recht op antihypertensieve therapie.

9. Gezien de frequentie van voorkomen van gewrichtsaandoeningen in de algemene interne praktijk is het ongewenst dat de internist veelal niet geschoold wordt in de uitvoering van adequaat gewrichtsonderzoek.
10. Een reanimatie van de rat is goed uitvoerbaar.
11. Het opvoeren van de AGIO-reserve van een ziekenhuis suggereert ten onrechte een rooskleurig beeld.
12. Zonder adequate begeleiding vervalt de KLOIO in zijn oude status.

Stellingen behorende bij het proefschrift van H. van Houten, "Pharmacological manipulation of alpha- and beta-adrenoceptors in the isolated perfused rat kidney. Effects on renal vascular resistance and renin secretion rate", Rotterdam, 1988.