

Instituttet medvirker endvidere til at sikre, at kvaliteten af den mikrobiologiske diagnostik er ensartet landet over. Dette sker bl.a. ved at Instituttet er vært ved kurser for kliniske mikrobiologer og laboranter og ved en tæt løbende kontakt med de mikrobiologiske afdelinger.

f. Øvrige opgaver

Udover de ovennævnte nationale opgaver varetager Instituttet på internationalt niveau en række tilsvarende opgaver, især for WHO og EU. Instituttet huser således 10 internationale WHO centre, der delvist er finansieret af WHO, men overvejende gennem Instituttets nettotal. Instituttets internationalt anerkendte eksperter fungerer her som rådgivere og udfører undersøgelser m.v. for WHO og EU.

4.4.1.1. Resultatkrav og initiativområder

Der fastsættes følgende resultatkrav for beredskabsydelse i kontraktperioden, idet det bemærkes, at de specifikke resultatkrav for forskningen og de respektive sektorer, herunder bl.a. kravene om akkrediteringen af alle de diagnostiske laboratorier, understøtter og styrker kvaliteten i forhold til Instituttets varetagelse af beredskabsydelse:

- **R13)** Instituttet skal i år 2000 gennemføre brugerundersøgelser på udvalgte områder, der er relevante og centrale for de primære aftagere af Instituttets kontrol-, rådgivnings- og referencefunktioner.
- **R14)** Som led i Instituttets budgetlægning udarbejdes årligt et særskilt katalog og budgetoplæg for så vidt angår beredskabsydelse, deres indhold, omfang og tilhørende ressourceanvendelse. Forinden katalog og budgetoplæg forelægges Sundhedsministeriet, forudsættes det, at oplægget har været behandlet i SSI's Eksterne Forskningsråd – som hermed har haft mulighed for at udtale sig.
- **R15)** I forlængelse af Instituttets regnskabsaflæggelse udarbejdes der efterfølgende en særskilt rapport om beredskabsydelse, som fremlægges for det eksterne forskningsråd forinden oversendelse til Sundhedsministeriet. Det Eksterne Forskningsråd vil i øvrigt løbende følge og vurdere Instituttets varetagelse af beredskabsydelse.

Herudover er der angivet følgende initiativområder og forpligtelser for Instituttet:

- **I4)** I tilknytning til de eksisterende overvågningssystemer inden for det kliniske meldesystem og laboratiormeldesystemet skal Instituttet løbende videreudvikle overvågningssystemerne inden for antibiotikaresistens, levnedsmiddelbårne infektioner og hospitalsinfektioner.

4.4.2. Forskning

Instituttet er landets største sektorforskningsinstitut inden for sundhedsområdet. Det er Instituttet målsætning, at den faglige kvalitet i forskningen skal være så høj:

- at Instituttet på udvalgte områder har status som internationalt anerkendt forskningsinstitution, og
- at Instituttet nationalt og internationalt indtager en ledende rolle som leverandør og formidler af data og viden om smitsomme sygdomme og medfødte lidelsers forebyggelse og bekæmpelse.

Prioriteringen af Instituttets forskningsområder følger SSI's forskningsstrategi, hvor følgende syv forskningsområder er prioriterede:

- Forebyggelse af medfødte sygdomme og sygdomsdispositioner
- Kroniske virusinfektioner
- Forebyggelse af hospitalsinfektioner
- Antibiotika og mikrobiologiske undersøgelsesmetoder
- Diagnostik af bakterielle infektionssygdomme
- Immunsystemet
- Genregulation og plasticitet i det neuroendokrine netværk