

## Biomedicinska analytikers roll i sjukvården

Med anledning av lönesatsningar och arbetsvillkor för sjuksköterskor inom region Jämtland/Härjedalen vill vi uppmärksamma er om vår profession biomedicinska analytiker (BMA) som arbetar på Laboratoriemedicin.

Laboratoriemedicin innefattar klinisk kemi, klinisk mikrobiologi, transfusionsmedicin, molekyldiagnostik, virologi och allergi.

Vi har en mycket viktig roll i vårddedjan. Behovet av analys svar regelbundet är avgörande för vård och behandling, vilket innebär att verksamheten inte kan stängas eller att analys er inte "kan" utföras. Verksamheten kräver långa inskolningar för att utföra laboratoriediagnostik med rätt kvalitet. Upprätthållande av kompetens följs upp regelbundet genom utfärdande av kompetensbevis.

Laboratoriemedicin är ett SS-EN ISO 15189:2012 ackrediterat lab vilket innebär att kompetens, rutiner och metoder prövas regelbundet så att alla kvalitetskrav uppfylls enligt en standard och detta bedöms av den statliga myndigheten Swedac.

Utbildningen till BMA är 3-årig där intagningskravet är naturvetenskaplig gymnasielinje eller motsvarande. Det är en krävande universitets/högskoleutbildning som ger kunskap i biomedicinsk laboratorievetenskap, anatomi/fysiologi samt en kemisk/biokemisk analytisk grund att stå på. BMA är specialister på olika undersöknings- och analysmetoder och vi står för mer än 70 % av de underlag som krävs för att kunna ställa rätt diagnos. Det är ett självständigt arbete som kräver stor noggrannhet. Vi utför även bedömningar som görs av läkare på andra sjukhus utan ersättning!

Enligt framtagen statistik lämnar tyvärr var 3:e student utbildningen utan att ta examen på grund av att de inte klarar studierna (Vårdfokus 1 okt 2014).

Efterfrågan på vår yrkesgrupp uppvägs därför inte av den brist som uppstår då det är för få utexaminerade BMA, samt att yrket har alldeles för låg ingångslön och en obefintlig löneutveckling som gör att en satsning på detta yrke inte lönar sig under hela det yrkesverksamma livet (scb.se, SACO).

Det är betydligt mer gynnsamt att utbilda sig till civilingenjör, läkare eller annat med tanke på de krav som ställs.

Ett måste är därför att börja satsa på denna yrkesgrupp om man vill ha både erfarna och nya medarbetare som upprätthåller en fortsatt god, patientsäker vård med pålitliga provsvar i framtiden.

BMA arbetar med högteknologiska apparater och utveckling sker succesivt genom ny teknik och nya metoder. Arbetsmiljön kan tidvis vara mycket stressig och den är riskfylld samt bullrig. Laboratoriet är klassificerat som riskklass 2, vilket beskriver krav utifrån risker och behov av skydd vid dagligt arbete med farliga kemikalier och smittämnen.

Att läsa i dagspressen hur ni ska satsa på sjuksköterskor, och undersköterskors arbetsmiljö och lönevillkor är därför väldigt upprörande då ni erbjuder sjuksköterskor höga timsarvoden/löner för att korta vårdköerna. För att det ska fungera måste Laboratoriemedicin involveras. Utan Legitimerade biomedicinska analytiker inga provsvar eller blodprodukter!

Vi har tappat flera kollegor genom naturliga pensionsavgångar och ett flertal är att vänta inom den närmaste 5-årsperioden. Det är även BMA som slutat pga bättre betalda jobb. Vi jobbar hårt i det tysta för att vårddedjan ska fungera. Det är krav på att bemanningen måste upprätthållas dygnet runt och personalsituationen är lika kärv som inom vården.

Det är inte möjligt att bemanna med "stafetter", då det krävs körkort/kompetensbevis för att kunna arbeta med all teknisk apparatur och bedömning av analysresultat samt sköta de dokumentsystem som krävs.

Vi är mycket kompetenta och lojala medarbetare åt region Jämtland Härjedalen. Nu vill vi se en ordentlig satsning på vår yrkesgrupp! Prioritera på rätt sätt och inte på kortsiktiga lösningar!

Och till sist ett axplock....

De senaste åren som gått har präglats av coronapandemin och slagit hårt mot vården och samhället. Tidigt i pandemin pratades det om PCR-analyser och utökning av antal tester. Laboratoriemedicin i Jämtland Härjedalen var tidigt med och kunde bland de första laboratorierna i Sverige erbjuda provsvar. Coronan är trots detta en liten del av vårt arbete, andra viktiga aspekter är att vi är högst delaktiga i sepsisdiagnostik om vilket antibiotika som verkligen fungerar, cryptosporidier-analyser, utredning av resistent bakterier och smittspårning av bl.a. klamydia.

Med detta hoppas vi att ni förstår vikten av biomedicinska analytikers roll inom Region Jämtland Härjedalen och nationellt.

Vi blir färre och färre och bidragande orsak är de mycket låga lönerna. Det ska löna sig att utbilda sig då BMA är ett roligt, spännande och utmanande yrke som behövs i vården.

Det finns ingen anledning till att BMA ska ligga sämst till lönemässigt i jämförelse med andra vårdförbundsgrupper, snarare tvärtom då det redan vid intaget till de olika utbildningarna ställs högre krav för att utbilda sig till biomedicinska analytiker.

Vård och behandling ställer höga krav på kvalitet! Visst ställer regionen höga krav på utbildad personal på rätt ställe?

Med vänlig hälsning

Laboratoriemedicin

Legitimerade biomedicinska analytiker

## Siffror från Statistiska centralbyrån:

Att detta yrke har dålig status visar dessa avskräckande siffror! Utbildningen har höga intagningskrav! BMA har ett stort ansvar för att vårdkedjan ska fungera! Utbildning måste löna sig!

Medellön BMA 34 500

Medellön BMA offentlig sektor 33 500

[Lönestatistik – Hur mycket tjänar...? \(scb.se\)](#)

Medellön Sjuksköterska (grundutbildad) 38 700

Medellön Sjuksköterska (grundutbildad) offentlig sektor 36 100

[Lönestatistik – Hur mycket tjänar...? \(scb.se\)](#)

Medellön undersköterska vård- och specialavdelning 29 500

Medellön undersköterska vård- och specialavdelning offentlig sektor 29 400

[Lönestatistik – Hur mycket tjänar...? \(scb.se\)](#)

Differens BMA-Sjuksköterska -4 200

Differens BMA-Sjuksköterska offentlig sektor -2 600

Differens BMA-Undersköterska +5 000

Differens BMA-Undersköterska offentlig sektor +4 100

Yrke	Medellön	Medellön offentlig sektor
Biomedicinsk analytiker	34500	33500
Sjuksköterska, grundutbildad	38700	36100
Undersköterska, vård- och specialavdelning	29500	29400
Yrke	Differens mot BMA total	Differens mot BMA offentlig sektor
Sjuksköterska, grundutbildad	-4200	-2600
Undersköterska, vård- och specialavdelning	5000	4100

Behörighet BMA-programmet MIUN

Grundläggande behörighet + Biologi 2, Fysik 1a eller Fysik 1b1+1b2, Kemi 2, Matematik 3b eller 3c eller Matematik C

[Biomedicinsk analytiker \(miun.se\)](#)

Behörighet Sjuksköterskeprogrammet MIUN

Grundläggande behörighet +

Matematik B, Naturkunskap B och Samhällskunskap A.

Eller:

Matematik 2a / 2b / 2c, Naturkunskap 2, Samhällskunskap 1b / 1a1+1a2

[Sjuksköterskeutbildning \(miun.se\)](#)