



Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar

Resultat, utmaningar och viktiga prestationer 2012

Höjdpunkter i direktörens årsrapport

I denna sammanfattning presenteras ett litet urval av de viktigaste verksamheterna under 2012, vilka långtifrån utgör hela spektrumet av ECDC:s prestationer under 2012.

En utförlig presentation av samtliga ECDC:s verksamheter, dess organisation och administrativa strukturer samt arbetsplan finns i den fullständiga versionen av årsrapporten.

Förslag till hänvisning: Resultat, utmaningar och viktiga prestationer 2012 – Höjdpunkter i direktörens årsrapport. Stockholm: ECDC; 2013.

Stockholm, juni 2013

ISBN 978-92-9193-539-0

ISSN 1977-0081

doi 10.2900/99537

Katalognummer TQ-04-13-046-SV-N

© Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar, 2013

Alla bilder © ECDC, utom Olga Palma, omslagets framsida (längst till höger); Valentin D, sidan 6; Oscar Fava, sidan 7; CDC/Ray Butler, Janice Haney Carr, sidan 12.

Återgivning är tillåten om källan anges.

Upphovsrättsskyddade fotografier som används i publikationen får inte användas för andra ändamål än denna publikation utan upphovsrättsinnehavarens uttryckliga tillstånd.



Förord av styrelsens ordförande

Jag kände mig mycket hedrad i november 2012 när styrelsen valde mig till sin ordförande. Jag vill inleda detta förord med att tacka mina kolleger i styrelsen för det förtroende som de har visat mig. Jag vill också gratulera min vice ordförande, dr Tiiu Aro, till hennes utnämning. Jag ser fram emot att arbeta med Tiiu Aro, Marc Sprenger och styrelseledamöterna under de kommande åren för att befästa och bygga vidare på de resultat som uppnåddes av min uppskattade företrädare, professor Hubert Hrabcik (styrelsens ordförande 2008–2012).

Frankrike utsåg mig till ledamot av ECDC:s styrelse 2008, när centrumet fortfarande befann sig i sin uppbyggnadsfas. Både som styrelseledamot och som generaldirektör för det franska institutet för övervakning av folkhälsan (InVS) blev jag imponerad av den roll som ECDC spelade genom att stödja EU och medlemsstaterna i deras reaktion på 2000-talets första influensapandemi (2009–2010) och

utbrottet i flera länder av shigatoxinproducerande *E. coli* (STEC) O104 med centrum i norra Tyskland 2011.

2013 kommer att bli ett viktigt år i nästa etapp av ECDC:s utveckling. Styrelsen ska godkänna ett nytt strategiskt flerårsprogram för centrumet för perioden 2014–2020. Det kommer troligen att bli en period med fortsatta budgettätstramningar för folkhälsosektorn i alla EU-länder. Det är därför betydelsefullt att definiera det stöd och mervärde på EU-nivå som ECDC kan ge till nationella program för förebyggande och kontroll av sjukdomar.

När jag granskar denna årsrapport och minns de diskussioner vi hade i styrelsen 2012 känner jag mig övertygad om att vi är på rätt spår. Jag ser fram emot ett ännu mer framgångsrikt 2013!

Dr Françoise Weber
Styrelsens ordförande
22 februari 2013



Inledning av direktören

Under 2012 upplevde vi tre unika händelser i vårt centrums historia. I mars övertog ECDC ordförandeskapet för nätverket för EU:s byråer och organ. I september höll vi det första gemensamma strategiska mötet med centrumets viktigaste tekniska samarbetspartner. Därefter inledde vår styrelse i november sin mandatperiod 2012–2016 och valde för första gången en kvinna, dr Françoise Weber, till ordförande.

I vårt arbetsprogram för 2012 identifierade vi utrotande av mässling som vår främsta övergripande prioritering för året. Efter den våg av mässlingsfall som rapporterades i EU under 2011 ansåg ECDC och dess partner att det var viktigt att ägna ökad uppmärksamhet åt detta folkhälsoproblem. ECDC har sedan hösten 2011 utarbetat månatliga övervakningsrapporter om mässlingsituationen i EU.

Under 2012 ägnade ECDC en hel del tankekraft åt att analysera hindren för att öka vaccinationen mot mässling i EU och arbetade hårt på att hitta alternativ för att undanröja dessa hinder. I våra ansträngningar ingick ett innovativt möte med "fritänkare" i april

och ett möte i september med företrädare för befolkningsgrupper som är svåra att nå ut till. Resultatet av vårt arbete blev ett paket med analys och åtgärdsalternativ som presenterades vid EU:s konferens om barnvaccination som Europeiska kommissionen arrangerade i Luxemburg i oktober. Med en ingående analys av problemen och en rad väl genomtänkta åtgärdsalternativ har vägen mot utrotning av mässling i EU verkligen blivit tydligare.

Andraviktiga händelser under 2012 var enligt min mening de framsteg vi gjorde för att stärka samarbetet mellan folkhälsolaboratorierna i olika EU-länder och utvecklingen av verktyg för att hjälpa länder som ansluter sig till EU att utvärdera sin beredskap för att delta i EU:s system för förebyggande och kontroll av sjukdomar. Men det fanns också många andra höjdpunkter. I broschyren kan du läsa själv om höjdpunkterna för de olika frågor och sjukdomar som vi arbetar med.

Dr Marc Sprenger
ECDC:s direktör
20 februari 2013



Engagerade för folkhälsan: ECDC:s personal samlade utanför huvudkontoret i Tomtebodan.

ECDC – därför att folkhälsa är viktigt

Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar, som inrättades 2005 och har sitt huvudkontor i Stockholm, är det EU-organ som ansvarar för att stärka försvaret mot smittsamma sjukdomar. ECDC identifierar, bedömer och informerar om aktuella och nytillkomna smittsamma sjukdomar som utgör ett hot mot människors hälsa och stöder EU:s medlemsstater i deras beredskapsinsatser och motåtgärder. Centrumet bistår EU- och EES-länderna med vetenskapliga råd och är en betrodd källa till information och resurser på alla folkhälsområden.

Under 2012 förfogade ECDC över en budget på 58,2 miljoner euro, vilket var en ökning med 2,8 procent jämfört med 2011.

Den 31 december 2011 hade ECDC 278 fast anställda som arbetade med forskning, sjukdomsövervakning, sjukdomsupptäckt, informationsteknik, information och administration.

Folkhälsa är vårt uppdrag

En av ECDC:s viktigaste tillgångar är dess förmåga att reagera snabbt på förändringar av smittsamma sjukdomars epidemiologi. För att kunna göra det driver och underhåller ECDC tre system, som vart och ett är av betydelse för ett särskilt område av sjukdomskontroll: EPIS (epidemiologisk omvärldsbevakning), TESSy (sjukdomsövervakning) och EWRS (hotupptäckt).

EPIS är en säker, webbaserad kommunikationsplattform som möjliggör internationellt utbyte av teknisk information och tidiga varningar om utbrott av smittsamma sjukdomar. Epidemiologer och mikrobiologer som arbetar inom olika sjukdomsområden använder EPIS för att uppmärksamma kollegor i andra länder på fall som kräver omedelbar uppmärksamhet och



Rundabordsmöte i ECDC:s krisscentral.

delar med sig av sina vetenskapliga analyser på det elektroniska EPIS-forumet.

Det europeiska övervakningssystemet TESSy är ett mycket flexibelt databassystem för insamling av sjukdomsuppgifter. Trettio EU- och EES-länder rapporterar data om smittsamma sjukdomar till systemet. TESSy startade 2008 och har förutom rutinövervakningen ersatt en rad olika datainsamlingssystem, de s.k. särskilda övervakningsnätverken, och ger nu experterna tillgång till EU:s övervakningsdata från en gemensam kontaktpunkt.

EWRS (Early Warning and Response System) är ett konfidentiellt datorsystem som gör att medlemsstaterna kan skicka ut varningar om hälsöhändelser som kan få konsekvenser för EU, utbyta information och samordna de motåtgärder som krävs för att skydda folkhälsan. Systemet har

redan med framgång använts under tidigare utbrott av sars, influensapandemin A (H1N1) och andra smittsamma sjukdomar.

En årsöversikt

I denna sammanfattning presenteras ett urval av de viktigaste verksamheterna under 2012, vilket långtifrån visar hela spektrumet av ECDC:s prestationer under 2012. En utförlig presentation av samtliga ECDC:s verksamheter, dess organisation och administrativa strukturer samt arbetsplan finns i den fullständiga versionen av årsrapporten¹.

¹ Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar. Direktörens årsrapport – 2012. Stockholm: ECDC; 2013.

Bekämpning av antimikrobiell resistens

Över 3000 sjukhus bidrog med uppgifter till ECDC:s första storskaliga punktprevalensstudie av vårdrelaterade infektioner och antimikrobiell användning på europeiska akutmottagningsjukhus.

Uppgiftsinsamlingen gjordes under perioden maj 2011 till november 2012 i alla EU-medlemsstater, Island, Norge och Kroatien.

En preliminär analys av ett representativt urval av 905 sjukhus (226829 patienter på 13601 vårdavdelningar) visade att 5,9 procent av de inskrivna patienterna hade minst en vårdrelaterad infektion på undersökningsdagen och att 35 procent fick minst ett antimikrobiellt medel.

Antimikrobiell resistens och vårdrelaterade infektioner hör till de allvarligaste folkhälsoproblemen, både globalt och i Europa. ECDC uppskattar att ungefär fyra miljoner patienter i de 27 medlemsstaterna varje år drabbas av en vårdrelaterad infektion och att dessa infektioner leder till ungefär 37000 dödsfall. En stor andel av dessa dödsfall orsakas av de allra vanligaste multiresistenta bakterierna,



Övervakning av vårdrelaterade infektioner: Genom att hålla hälso- och sjukvårdspersonal informerade om sjukdomsmönster bidrar ECDC till att upptäcka och förebygga ytterligare infektioner.

t.ex. meticillinresistenta *Staphylococcus aureus* (MRSA), bredspektrumbetalaktamas-producerande *Enterobacteriaceae* samt multiresistenta *Pseudomonas aeruginosa*, för vilka de direkta dödsfallen för närvarande uppskattas till 25000.

3000+



Invasiva arter utgör inte bara ett stort och snabbt växande hot mot Europas ursprungliga biologiska mångfald. De kan också hota människors hälsa.

Praktiska riktlinjer för övervakning av invasiva myggor i EU-länder offentliggjordes och användes framgångsrikt i ett pilotprojekt i Belgien².

1357

Det surras om myggor

Den 11 november 2012 rapporterade folkhälsomyndigheterna på Madeira sammanlagt 1357 fall av denguefeber. Denguefeber sprids genom bitt av infekterade *Aedes*-myggor.

År 2012, precis som under föregående år, tillhandahöll ECDC assistans på plats för att stödja medlemsstater i deras insatser vid sjukdomsutbrott: Ett uppdrag i Madeira genomfördes tre veckor efter denguefebervarningen i oktober med målet att inrätta ett elektroniskt system för övervakning av denguefeberutbrott.

Malaria är en annan myggburen sjukdom som oroad ECDC:s experter: Under ett gemensamt uppdrag i Grekland i november 2012 bedömde ECDC och WHO åtgärderna för övervakning och kontroll av malaria och West Nile-feber.

ECDC sammanställde också varje vecka kartor över den geografiska utbredningen av fallen av West Nile-feber bland människor i EU och grannländerna (från slutet av juni till mitten av november).

² Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar. Guidelines for the surveillance of invasive mosquitoes in Europe (Riktlinjer för övervakning av invasiva myggor i Europa). Stockholm: ECDC; 2012.



Robert-Jan Smits, generaldirektör för generaldirektoratet för forskning, och dr Marc Sprenger, ECDC:s direktör, vid invigningen av Europeiska antibiotikadagen 2012 i Bryssel.

Nu inne på femte året: Europeiska antibiotikadagen

Den årliga Europeiska antibiotikadagen, som arrangerades för femte gången, lockade ett rekordstort antal deltagare med 43 medverkande länder.

Europeiska antibiotikadagen är ett europeiskt hälsoinitiativ som samordnas av ECDC för att informera om återhållsam användning av antibiotika. Centrumet hjälper de europeiska länderna genom att tillhandahålla verktygslådor som innehåller viktiga budskap och mallar för informationsmaterial som kan användas i nationella kampanjer och vid evenemang på EU-nivå samt strategi- och mediematerial.

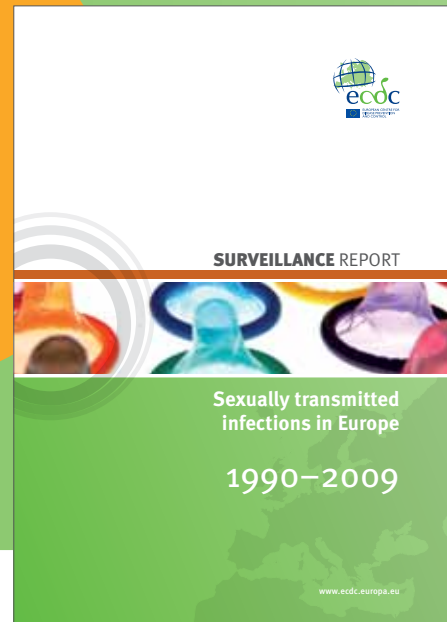
Den femte Europeiska antibiotikadagen fick mycket uppmärksamhet i medierna i hela Europa. Mellan den

18 oktober och 28 december 2012 nämndes Europeiska antibiotikadagen i 446 artiklar (tryckta medier eller på webben). Artiklarna nådde ut till uppskattningsvis 60 miljoner läsare. ECDC-kampanjens tv-inslag om återhållsam antibiotikaanvändning som sändes på Euronews nådde ut till uppskattningsvis 9,4 miljoner européer.

43

20

Massor av data: 20 års samlade data om
sexuellt överförbara infektioner.



Tung sjukdomsburda: sexuellt överförbara infektioner

ECDC har publicerat en omfattande rapport om sexuellt överförbara infektioner (STI) som bygger på uppgifter från 20 år.

Rapporten *Sexually transmitted infections in the EU/EEA 1990–2010* visar att det finns betydande olikheter i fråga om STI-vård och fallrapportering, men i rapporten framhålls också likheter mellan trenderna för riskgrupper, exempelvis män som har sex med män och unga människor.

Rapporten om det europeiska programmet för gonokockantibiotikaresistens (Euro-GASP) visar att gonokocker blir allt mindre mottagliga för primärbehandlingsmetoderna. En åtgärdsplan har inletts för att stödja medlemsstaterna i kontrollen,

hanteringen och behandlingen av multiresistent gonorré.

Utvecklingen av STI- och hiv-förebyggande program bland män som har sex med män visar att det finns mycket lite som tyder på att insatserna för att minska sjukdomsburdan har varit effektiva. Detta understryker också svårigheterna med att hindra fortsatt överföring av STI/hiv mellan män som har sex med män.



Diskussioner om olika alternativ vid fritänkarmötet om mässling i april 2012.

Det är bara ett stick ...eller två

Två doser vaccin mot mässling, påssjuka och röda hund ger nästan totalt skydd mot mässling. Och om 95 procent av befolkningen är helt immuna borde det stoppa spridningen av viruset.

Europa är på efterkälken i ansträngningarna för att utrota mässling, och det vill ECDC ändra på. Under ett innovativt fritänkarmöte i april samlades experter inom forskning, information och folkhälsa i ett försök att komma fram till nya strategier för att begränsa spridningen av sjukdomen.

ECDC sponsrade även en *Euronews*-producerad dokumentär om mässling, som var avsedd för en potentiell publik på över 20 miljoner människor.

På området sjukdomsövervakning fick bulletinen *European Measles Monthly Monitoring* utökad omfattning. Förutom de senaste uppgifterna om mässlingövervakning ingår nu även röda hund.



Nya stammar av influensavirus sprids i en globaliserad och sammankopplad värld.

40

Ny säsong, annat vaccin

ECDC publicerade sammanlagt 40 nummer av sin influensabulletin, *Weekly Influenza Surveillance Overview (WISO)*.

På det västra halvklotet brukar influensasäsongen pågå från oktober till maj. Under, före och efter säsongen ser ECDC till att europeiska folkhälsomyndigheter har tillgång till alla de senaste influensasiffrorna: förutom de 40 WISO-numren gav ECDC ut 20 nummer av sin *Influenza Weekly Digest* samt tio större vetenskapliga publikationer. Mer information finns i ECDC:s årliga influensaövervakningsrapport, *Influenza in Europe*.

Under 2012 rapporterade medlemsstaterna via ett ECDC-protokoll att vaccinationer mot säsongsbunden influensa inte var tillräckligt effektiva.

ECDC:s månatliga virusbeskrivningar, som utarbetas tillsammans med EU:s gemenskapsnätverk av referenslaboratorier för mänsklig influensa (CNRL), innehåller den senast tillgängliga informationen om den genetiska sammansättningen hos virus som sprids i Europa och världen, vilket är viktig information när man ska utveckla effektiva influensavaccin.

I VAESCO-projektet, som samfinansierades av ECDC, undersökte man möjliga samband mellan pandemivaccin och ett antal tänkbara biverkningar, exempelvis Guillain-Barrés syndrom. Inga sådana samband upptäcktes. ECDC bekräftade dock nationella observationer av ett samband mellan influensavaccinet Pandemrix och narkolepsi med kataplexi hos barn.

Tbc och staden: tuberkulosbekämpning 2012

Världstuberkulosdagen arrangeras den 24 mars varje år.

ECDC tar tillfället i akt att denna dag fokusera på ett särskilt överhängande tuberkulosproblem. År 2012 valde ECDC tuberkuloskontroll i städerna som tema för Världstuberkulosdagen. En rad aktiviteter initierades och stöddes: Evenemang om tuberkuloskontroll i städerna arrangerades i Barcelona, Milano, London och Rotterdam, en Twitter-chatt modererades av ECDC och WHO:s regionalkontor för Europa, ett pressmeddelande och ett presspaket distribuerades, artiklar om tuberkuloskontroll i städerna publicerades i sakkunniggranskade tidskrifter och en expertvideo presenterades.

ECDC:s omfattande övervakningsrapport *Tuberculosis surveillance and monitoring in Europe 2012* ger för första gången en översikt över framstegen inom tuberkuloskontroll i EU/EES.

På begäran av hälso- och sjukvårdsministerierna skickade ECDC och WHO:s regionalkontor för Europa ett expertteam till Ungern och Lettland för att granska situationen för tuberkuloskontroll i respektive land och för att tillsammans med lokala experter förse hälso- och sjukvårdsmyndigheterna med viktiga förslag om förebyggande och kontroll av tuberkulos samt tuberkulosvård.

24

Mycobacterium tuberculosis i kraftig förstoring.



Staplade servrar hos ECDC.

Den stora bilden: heltäckande sjukdomsövervakning

13 miljoner. Så många unika poster finns det i ECDC:s TESSy-databas.

Det europeiska övervakningssystemet TESSy ger snabb tillgång till data om 49 smittsamma sjukdomar. 1 500 experter från 56 länder har fått åtkomst till systemet.

Att upprätthålla tillräckligt höga kvalitetsstandarder för uppgifterna är en av de största utmaningarna när övervakningsdata från flera länder och system samlas in och analyseras. Därför inleddes en rad olika initiativ under 2012 för att förbättra datakvaliteten på olika nivåer av delsystemen för rapportering och databaser.

En grupp övervakningsexperter utarbetade riktlinjer för kvaliteten på övervakningsdata och för utvärdering av nationella övervakningssystem. ECDC-experter studerade även hur nationella övervakningssystem rapporterar uppgifter till TESSy för att försöka förklara de betydande skillnaderna mellan olika medlemsstater i fråga om rapporteringsfrekvens.



ESCAIDE har varit en succé från allra första början.

Forskningsstöd: gemensam kunskap

Under en vanlig arbetsvecka ger ECDC ut minst fyra vetenskapliga dokument. Under 2012 ledde detta till sammanlagt 240 vetenskapliga publikationer.

Vissa av dessa dokument är relativt kortfattade, exempelvis ECDC:s snabbriksbedömningar eller influensarapporter. Nästan 40 procent av våra vetenskapliga dokument är dock större vetenskapliga studier, som ger läsarna inblick i alla folkhälsoaspekter.

2012 års ESCAIDE, den europeiska vetenskapliga konferensen om tillämpad epidemiologi, hölls i Stockholm den 24–26 oktober med över 600

deltagare. ESCAIDE fungerar som forum för folkhälsoexperter, epidemiologer, mikrobiologer och andra med ett yrkesmässigt intresse av smittsamma sjukdomar och folkhälsa. Konferensen är också ett utmärkt tillfälle att få veta mer om hur epidemiologi, mikrobiologi och andra vetenskaper kan tillämpas för att minska konsekvenserna av smittsamma sjukdomar.

Eurosurveillance är en topprankad vetenskaplig tidskrift med en genomslagsfaktor på 4,55 under en femårsperiod.



ECDC:s kriscentral.

57

Håller utkik för att upptäcka hälsohot

57 nya hälsohot identifierades och övervakades under 2012.

Det totala antalet övervakade hälsohot under 2012 uppgick till 69, eftersom vissa hälsohot överfördes från föregående år. Hot på lång och medellång sikt är bland annat mässling, autokton malaria i Grekland, säsongsbaserad influensa, Schmallenbergvirus, mjältbrand bland sprutnarkomaner, denguefeber, influensaA(H5N1), poliomyelitsamt chikungunyafeber.

Över en tredjedel (38 procent) av de hot som övervakades under 2012 var kopplade till sjukdomar som överförs via livsmedel och vatten. Miljörelaterade sjukdomar och sjukdomar av zoonotiskt ursprung (19 procent), influensa (11 procent) och sjukdomar som

kan förebyggas genom vaccination samt sjukdomar som orsakas av invasiva bakterier (9 procent) toppar listan. Färre hälsohot registrerades för tuberkulos (3 procent) och antimikrobiell resistens samt vårdrelaterade infektioner (3 procent). Hepatit, hiv, sexuellt överförbara infektioner samt blodburna infektioner stod för 1 procent.

Vid tre evenemang som samlade stora folkmassor under 2012 – Europamästerskapet i fotboll i Polen och Ukraina samt Olympiska spelen och Paralympiska spelen i London – övervakade ECDC riskerna för spridning av smittsamma sjukdomar. Stöd på fältet tillhandahölls under EM i fotboll och Olympiska spelen.



Deltagarna i EPIET-introduktionskursen samlade för ett gruppfoto utanför den gamla byggnaden Lazaretto i Mahón på Menorca i Spanien.

Smarta blir ännu smartare: undervisning och utbildning

Under 2012 deltog sammanlagt 219 yngre experter i programmet EPIET eller EUPHEM (European Programme for Intervention Epidemiology/Public Health Microbiology) eller i kortare kurser i epidemiologi.

Över hundra korta kurser, som alla byggde på standardiserade EPIET/EUPHEM-utbildningsmoduler, arrangerades under 2012.

Vid utgången av 2012 var 105 EPIET/EUPHEM-stipendiater under utbildning: 27 från kohorten 2010, 40 från kohorten 2011 och 38 från kohorten 2012.

219

Effektiv spridning av vetenskapliga rön: information

Public Health Capacity Unit är navet där alla ECDC:s informationsverksamheter samlas.

Under 2012 gav ECDC ut 240 vetenskapliga publikationer. Alla publikationer genomgår en strukturerade redaktionell process som säkerställer att den information som ECDC publicerar är akademiskt gedigen och även begriplig för alla huvudanvändare.

ECDC är mycket aktiv på webben och medverkar på Twitter, Facebook och YouTube. ECDC:s webbportal är entrén till ECDC:s webbplats, konferenswebbplatser och extranät för särskilda ändamål. Under 2012 besöktes webbplatsen av ungefär 780 000 människor, tack vare förbättringar av webbplatsens utformning, funktionalitet och innehåll.

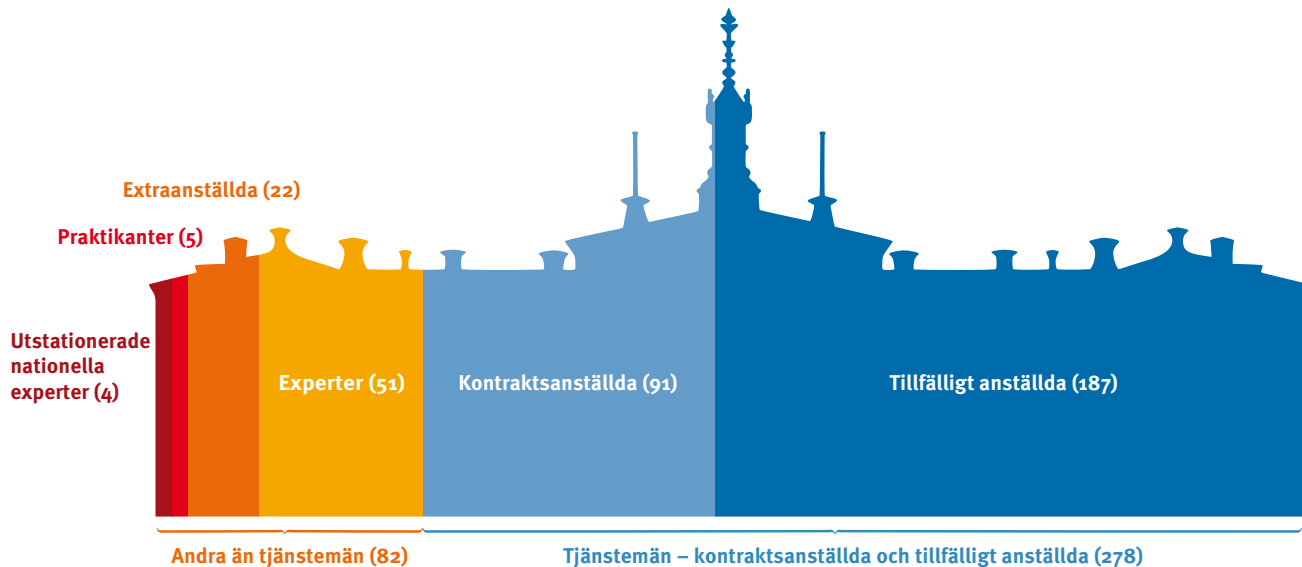
ECDC:s goda kontakter med medierna visade sig vara viktiga under året med över 3 000 artiklar om ECDC i medier med en befolkningstäckning på 270 miljoner människor. Allmänna förfrågningar om ett brett spektrum av hälsoämnen besvaras rutinemässigt via informationsbrevlådan (info@ecdc.europa.eu). Flera hundra frågor besvarades under 2012.

Under 2012 bedömdes genomslagskraften för den vetenskapliga tidskriften *Eurosurveillance* för första gången. En imponerande faktor på 6,15 för 2011 placerade *Eurosurveillance* på sjätte plats bland 70 tidskrifter inom kategorin smittsamma sjukdomar. Tidskriften publicerade 186 sakkunniggranskade artiklar och 14 ledare. Refuseringsfrekvensen var 76 procent för vanliga artiklar. År 2012, när det blev känt att patienter från Saudiarabien och

Qatar hade infekterats av ett nytt coronavirus, var *Eurosurveillance* en av de första vetenskapliga tidskrifterna som tillhandahöll tillförlitlig information. Tidskriften publicerade sammanlagt åtta sakkunniggranskade snabbmeddelanden om det nya coronaviruset på tre månader.



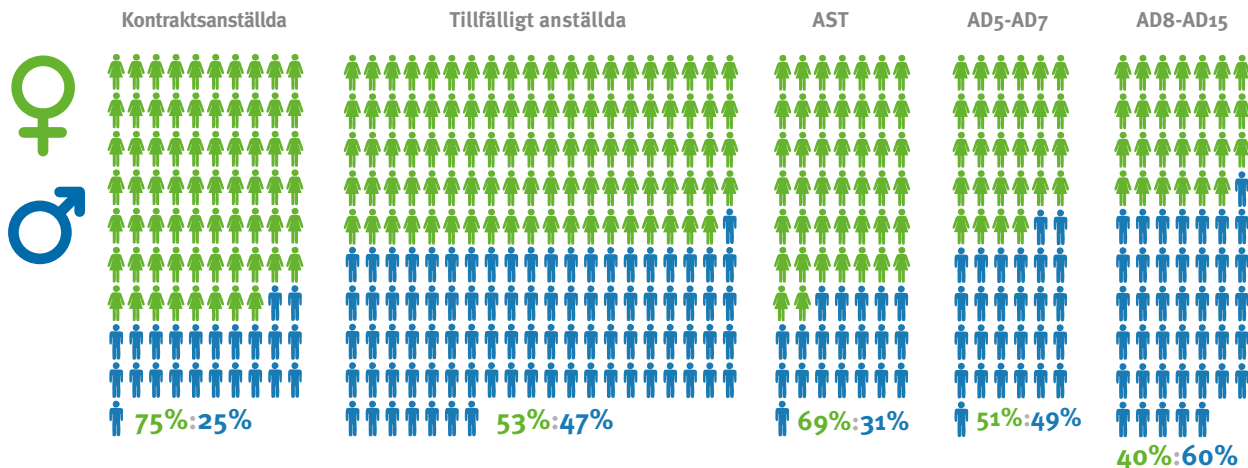
Eurosurveillance är ECDC:s högt rankade vetenskapliga tidskrift.



Vilka vi är: personal

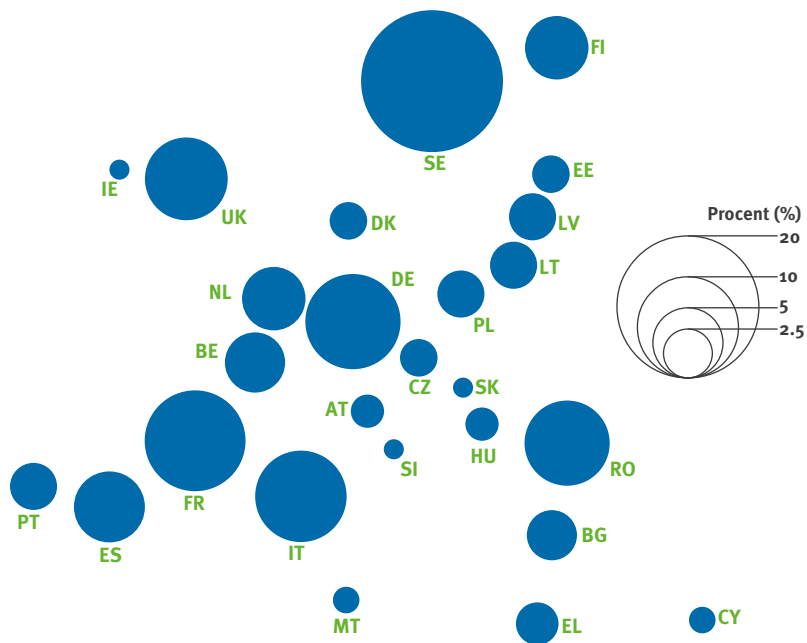
I slutet av 2012 hade ECDC 278 heltidsanställda. Om tillfällig personal, praktikanter och utstationerade nationella experter räknas in stiger det totala antalet personer som arbetar hos ECDC till 309.

Av centrumets anställda är 60 procent kvinnor och 40 procent män (kontraktсанställda och tillfälligt anställda).



Andel och geografisk balans för ECDC:s tjänstemän (kontraktanställda och tillfälligt anställda), efter ursprungland, den 31 december 2012.

AT	Österrike	IT	Italien
BE	Belgien	LV	Lettland
BG	Bulgarien	LT	Litauen
CY	Cypern	MT	Malta
CZ	Tjeckien	NL	Nederländerna
DK	Danmark	PL	Polen
EE	Estland	PT	Portugal
FI	Finland	RO	Rumänien
FR	Frankrike	SK	Slovakien
DE	Tyskland	SI	Slovenien
EL	Grekland	ES	Spanien
HU	Ungern	SE	Sverige
IE	Irland	UK	Storbritannien



Rekryteringssiffror

44
Totalt antal tillsatta tjänster

32
Totalt antal urvalsprocesser

12
Antal tjänster som tillsatts med interna sökande

278
Totalt antal tjänstemän

61
Antal av den nuvarande personalen som tidigare har haft högre tjänster

7,78%
Genomsnittlig vakansgrad

7,19%
Personalomsättning

**Europeiska centrumet för förebyggande och
kontroll av sjukdomar (ECDC)**

Postadress:
ECDC, 171 83 Stockholm, Sverige

Besöksadress:
Tomtebodavägen 11A, Solna, Sverige

Tfn +46 (0)8 58 60 10 00
Fax +46 (0)8 58 60 10 01
www.ecdc.europa.eu

Ett EU-organ
www.europa.eu

