COMMISSIONE PARLAMENTARE PER L'INFANZIA

RESOCONTO STENOGRAFICO

INDAGINE CONOSCITIVA

11.

SEDUTA DI MARTEDÌ 16 MARZO 2004

PRESIDENZA DEL PRESIDENTE MARIA BURANI PROCACCINI

XIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

COMMISSIONE PARLAMENTARE PER L'INFANZIA

RESOCONTO STENOGRAFICO

INDAGINE CONOSCITIVA

11.

SEDUTA DI MARTEDÌ 16 MARZO 2004

PRESIDENZA DEL PRESIDENTE MARIA BURANI PROCACCINI

INDICE

PAG	PAG
Sulla pubblicità dei lavori:	Castellani Carla (AN)
Burani Procaccini Maria, Presidente	De Franciscis Alessandro (Misto-AP-UDEUR) . 6
INDAGINE CONOSCITIVA SULLA COPER- TURA VACCINALE IN ETÀ PEDIATRICA E SULLA OSPEDALIZZAZIONE DEI BAMBINI AFFETTI DA MALATTIE IN- FETTIVE	Montagnino Antonio (Mar-DL-U)
Seguito dell'esame ed approvazione del do- cumento conclusivo: Burani Procaccini Maria. Presidente 3. 5. 8. 9	ALLEGATO: Documento conclusivo approvato dalla Commissione

PRESIDENZA DEL PRESIDENTE MARIA BURANI PROCACCINI

La seduta comincia alle 14,15.

(La Commissione approva il processo verbale della seduta precedente).

Sulla pubblicità dei lavori.

PRESIDENTE. Avverto che, se non vi sono obiezioni, la pubblicità dei lavori sarà assicurata anche mediante l'attivazione dell'impianto audiovisivo a circuito chiuso.

(Così rimane stabilito).

Seguito dell'esame dello schema di documento conclusivo.

PRESIDENTE. L'ordine del giorno reca il seguito dell'esame dello schema di documento conclusivo dell'indagine conoscitiva sulla copertura vaccinale in età pediatrica e sulla ospedalizzazione dei bambini affetti da malattie infettive.

Poiché l'onorevole Valpiana intende formulare alcune osservazioni, le do la parola affinché possa illustrarle.

TIZIANA VALPIANA. Premetto che il mio non è un parere negativo sullo schema di documento conclusivo dell'indagine conoscitiva voluta dalla nostra Commissione (alla quale, purtroppo, ho potuto partecipare pochissimo, a causa dei miei impegni istituzionali). Inizio con una constatazione: nelle audizioni svolte e nelle considerazioni formulate (poi trasposte nel documento conclusivo), ci si è concentrati più sull'organizzazione dei centri vaccinali e di raccolta dei dati che sul problema vacci-

nale, in sé considerato, mentre avrei preferito un'impostazione che entrasse maggiormente nel merito della vaccinazione – non dal punto di vista scientifico, ma normativo.

Mi sembra che nelle considerazioni generali del documento conclusivo si parli di malattie infettive, mentre, a mio avviso, si sarebbe dovuto valutare come agiscono le stesse malattie infettive dal punto di vista epidemiologico.

Mi sono posta una serie di domande che dovrebbero essere trasfuse nel documento. Perché, ad esempio, nel corso di un'epidemia non si ammalano tutti i soggetti recettivi, ma solo alcuni? Perché tra i soggetti che si ammalano la maggior parte guarisce in pochi giorni, mentre altri hanno un decorso della malattia più grave, con complicazioni varie, ed altri ancora muoiono? Quali sono i fattori individuali – congeniti e acquisiti – che favoriscono la morbilità e aumentano i rischi di complicazione e di morte?

Nel documento conclusivo si fa riferimento all'epidemia di morbillo verificatasi a Napoli nel 2002. Sarebbe stato interessante (durante l'audizione in cui si parlò di tale epidemia, se non ricordo male, avevo già posto tali questioni ai relatori) capire come, su circa 17 mila casi di morbillo, vi siano state circa 500 ospedalizzazioni (non si trattava, necessariamente, dei casi più complessi) e chi fossero i quattro – cinque bambini morti (non si sa neanche bene quale sia il numero esatto di decessi).

A mio avviso, si sarebbe dovuto indagare sulla necessità di procedere alle campagne vaccinali e sulle loro modalità (in particolare, per il morbillo, che è una vaccinazione non obbligatoria, ma consigliata e molto diffusa), al fine di comprendere come agisce la malattia e quali sono le cause concomitanti che possono aggravarla e, di conseguenza, agire sulla prevenzione.

A proposito delle vaccinazioni – in particolare, antimorbillosa, antirosolia, antiparotite, ma anche antidifterica e antitetanica – occorre dire che, a differenza della malattia naturale, la copertura protettiva non dura tutta la vita. Occorre rivaccinarsi periodicamente per mantenere livelli protettivi adeguati, con i maggiori rischi legati al verificarsi della malattia in età adulta. Quanti si sottopongono, ogni 10-15 anni a tali vaccinazioni? Non siamo entrati nel merito della questione e non disponiamo di documenti.

Nel documento conclusivo vi è una frase che mi ha particolarmente colpito: « Nonostante una graduale diminuzione dell'incidenza e gravità di alcune infezioni negli ultimi decenni, la frequenza e l'elevato tasso di ricoveri ospedalieri per infezioni acute hanno, a tutt'oggi, un impatto drammatico sulla salute dei bambini e sul benessere delle loro famiglie. L'elevata frequenza delle infezioni in età pediatrica è responsabile di costi altissimi, sia a carico del Sistema sanitario che delle famiglie e dell'intera società. Per la sola gastroenterite acuta si stima che vi siano circa 40.000 ricoveri per anno in bambini sotto i 3 anni, con una spesa ospedaliera di circa 60 milioni di euro. I costi derivanti dai circa 800 mila casi di gastroenterite acuta nella stessa fascia di età, che non hanno necessità di ricovero, sono stimati nell'ordine di 250-500 milioni di euro per anno, includendo i costi medici e quelli sociali. Le infezioni respiratorie hanno comparativamente un impatto 5-10 volte maggiore rispetto a quelle gastrointestina-

Quindi si ipotizzano costi elevati ma limitatamente alle spese sanitarie senza neanche un cenno né ai costi sociali a carico delle famiglie (capita anche che i genitori perdano il lavoro), né ai costi in termini di sofferenze dei minori. Ma non si chiede perché tutto ciò avvenga! Non c'è interesse a capire le cause vere della morbilità infettiva infantile; i virus e i

batteri sono fattori contingenti: abbiamo perennemente su di noi e dentro di noi miliardi di germi che non ci provocano malattie. Le cause vere, su cui avrei auspicato un maggior approfondimento, sono i fattori che indeboliscono il nostro siimmunitario. soprattutto nuove generazioni (l'inquinamento e l'alimentazione), rendendolo incapace di difendersi e favorendo l'insorgere di complicazioni o di morte. E queste cause sono note da decenni: mi riferisco all'alimentazione inadeguata (in difetto o in eccesso). all'allattamento artificiale, all'allattamento al seno limitato ai primi mesi di vita, allo svezzamento precoce e iperproteico, allo stress da distacco dalla madre fin dal momento della nascita, all'introduzione precoce in comunità, all'eccessiva igiene, all'uso sconsiderato dei farmaci, antibiotici in primis, fin dai primi mesi di vita.

È evidente che proporre la vaccinazione è molto più semplice del cambiamento dei comportamenti che mettono a rischio la salute del bambino. Inoltre la vaccinazione non può essere definita (come erroneamente avviene nella proposta di documento) « strumento di prevenzione », bensì di « profilassi »: la prevenzione primaria non si fa con i farmaci ma con la modificazione delle condizioni di vita e dell'ambiente esterno e interno.

Avrei auspicato che, senza addentrarci sugli aspetti scientifici della vaccinazione (dato che la Commissione non è un organismo medico), nel documento fossero presenti delle considerazioni sulle condizioni di vita dei bambini nel nostro paese e sulle iniziative da intraprendere nei confronti delle concause delle malattie infettive e degli effetti secondari della vaccinazione. Queste considerazioni avrebbero rappresentato un utile suggerimento sia per i pediatri, sia per le famiglie: ma il documento, da questo punto di vista, è carente. Sono d'accordo sulla quasi totalità del testo, tranne sul passaggio che tratta dei danni derivanti dalle vaccinazioni e dei relativi risarcimenti. Viene auspicata un'unica nuova normativa ad hoc e giustamente si distinguono tali danni da quelli derivanti da altre pratiche terapeutiche, anche se impropriamente si tende a considerare unitamente i danni conseguenti alle vaccinazioni obbligatorie ed a quelle raccomandate. Fin quando sarà in vigore l'obbligatorietà delle vaccinazioni, ci troveremo di fronte ad un surplus di «responsabilità » dello Stato che obbliga ad eseguirle. Al contrario dell'obbligatorietà una scelta consapevole rappresenta sicuramente un'assunzione di responsabilità da parte della famiglia.

PRESIDENTE. Do ora la parola agli altri colleghi che desiderano intervenire.

ANTONIO ROTONDO. Credo che la collega Valpiana abbia incentrato la sua attenzione su alcuni aspetti concreti della nostra indagine conoscitiva. Abbiamo tralasciato di approfondire alcune tematiche su cui è intervenuta la collega, perché l'obiettivo dell'indagine erano i problemi legati all'ospedalizzazione dei bambini più che le malattie infettive vere e proprie. Quindi il mancato approfondimento di taluni aspetti è dovuto alla specificità degli obiettivi che ci siamo posti. Ciò non toglie che talune problematiche sollevate potranno anche essere oggetto di futuri approfondimenti, di cui anzi sin d'ora sottolineo l'opportunità.

Vorrei ora replicare ad alcune osservazioni specifiche dell'onorevole Valpiana. Quando la collega, tra gli interrogativi a cui lo schema di documento conclusivo non ha fornito risposta, inserisce anche il perché in un'epidemia non si ammalano tutti i soggetti ricettivi ma solo alcuni, non tiene conto che (oltre a non essere un argomento non prettamente inerente al tema dell'ospedalizzazione) esistono diverse condizioni legate alle tipologie di malattie infettive che determinano la diffusione dell'epidemia secondo alcune modalità piuttosto che altre. Ad esempio, nelle malattie infettive a trasmissione orofecale, assumono effettivamente grande importanza le condizioni ambientali, la qualità della vita ed in generale le condizioni economico sociali non adeguate che facilitano l'insorgenza di questo tipo di malattia. Per le malattie infettive a trasmissione aerea, invece, questo problema non si pone. Tali patologie infatti colpiscono tutti i soggetti, a prescindere dalle loro condizioni economico sociali; in questo caso i fattori che facilitano l'insorgenza sono altri come, ad esempio, la frequenza scolastica.

Vi sono poi altri due interrogativi ai quali, sempre secondo la collega Valpiana, lo schema di documento conclusivo non fornisce risposta; il primo è il motivo in base al quale tra i soggetti che si ammalano, alcuni (la maggior parte) guariscono bene in pochi giorni, mentre altri presentano complicazioni e alcuni muoiono. L'altro interrogativo inevaso secondo la collega è il seguente: « quali sono i fattori individuali congeniti e acquisiti che favoriscono la morbilità, e aumentano i rischi di complicazioni e di morte, per le malattie infettive? ».

Vorrei ricordare che vi si sono condizioni genetiche e costituzionali che determinano un esito della patologia piuttosto che un altro; vi sono malattie legate a deficit immunologici, fortunatamente piuttosto rare, che spiegano il perché delle differenze di un certo decorso piuttosto che un altro. In questo contesto è inoltre rilevante la virulenza dei microrganismi stessi: la rosolia, ad esempio, anche se raramente, determina problemi molto gravi, il morbillo al contrario può facilmente portare a gravi complicanze.

Sul perché alcuni bambini guariscano mentre altri vanno incontro a complicanze, vorrei ribadire che determinate condizioni genetiche e immunologiche possono favorire questa differenziazione, lo stesso vale per le caratteristiche del virus. La collega Valpiana si chiedeva perché quattro o cinque bambini siano morti a Napoli nel corso della citata epidemia di morbillo del 2002. La risposta potrebbe essere facile: sono morti perché non sono stati vaccinati. I circa 17 mila casi di morbillo sono insorti in soggetti non vaccinati; i soggetti vaccinati, non essendosi ammalati, non sono stati esposti a quelle gravi complicanze che in alcuni casi hanno condotto alla morte.

Lei, onorevole Valpiana, ha svolto alcune considerazioni sul problema della rivaccinazione considerando il fatto che l'immunità non dura tutta la vita. Se riuscissimo a vaccinare tutti i bambini, otterremmo l'eradicazione della malattia e quindi l'eliminazione del rischio che il virus possa contagiare i soggetti la cui immunità, acquisita tramite la vaccinazione, fosse « scaduta ». Si può, anche in questo caso, affrontare il problema con la vaccinazione.

Le questioni poste, riguardanti l'allattamento al seno, l'alimentazione inadeguata, lo svezzamento precoce iperproteico, lo stress da distacco, sono un elenco di cause e fattori che determinano un buono stato di salute del bambino. Si tratta di condizioni importanti che dobbiamo ricercare per avere bambini in buono stato di salute, che non inficiano però la considerazione positiva della vaccinazione.

Lei, onorevole Valpiana, ha posto riflessioni e critiche estremamente corrette. Le considerazioni sul tipo di norma da esaminare in merito ai danni da vaccino sono giuste, anche se reputo una maggiore tutela dei vaccinati raggiungere un livello di garanzia comune, il più elevato possibile, sia che si tratti di vaccinazione obbligatoria sia che si tratti di vaccinazione raccomandata, piuttosto che operare una distinzione tra un livello di risposta dello Stato per proteggere i soggetti vaccinati da vaccinazione obbligatoria maggiore rispetto a quelli da vaccinazione raccomandata. Trovo preferibile dare una tutela alta ad entrambe le categorie senza operare alcuna distinzione.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. Vorrei dare il mio contributo per giungere, come richiesto dalla collega Valpiana, alla definizione di un documento comune.

Mi preme ricordare che l'indagine conoscitiva è stata « costruita » insieme, non essendo stata avviata su uno schema preordinato, ma sviluppata approfondendo gli aspetti più interessanti. Abbiamo intrapreso questo lavoro con molta libertà, senza « paletti », e gli uffici ci sono stati di valido ed efficace supporto, avanzando settimana per settimana nell'approfondimento degli aspetti più interessanti, con una scadenza temporale ravvicinata, trattandosi di questioni evidentemente meno importanti della mafia o delle vicende Mitrokhin che sono trattate per tutta la legislatura.

La collega ha comunque posto questioni fondate e penso di capire le motivazioni culturali alla base del suo contributo. Io stesso ho chiesto, qualche settimana fa, di riprendere la mozione sull'allattamento al seno da lei presentata, a dimostrazione del fatto che provengo, io come il professore Guarino, mio coetaneo, da una scuola a cui questa impostazione, la meno « medicalizzata » possibile della salute del bambino, è cara. Questa formazione si è rivelata giusta alla prova degli anni.

Nelle conclusioni della proposta di documento si potrebbe inserire un riferimento molto esplicito alla multifattorialità dello status immunitario (mi richiamo alla parte finale dell'intervento del collega Rotondo). Riconosciamo certamente il valore strategico delle vaccinazioni come forma di prevenzione ed immunizzazione dalle malattie infettive, ma non vi è alcun dubbio nella letteratura specialistica che il bambino nei primi cinque anni di vita, se allattato al seno della madre durante il primo anno, abbia una significativa riduzione della prevalenza delle malattie respiratorie ed infettive del tratto gastrointestinale. Nella impostazione pediatrica in cui mi riconosco si devono offrire ai bambini strumenti idonei ad una prevenzione secondaria come le vaccinazioni, ma la prima battaglia da intraprendere è incoraggiare ed educare la famiglia ed aiutare la madre a perseverare nell'allattamento al seno del bambino.

Potremmo, quindi, aggiungere un periodo nelle conclusioni della proposta di documento per segnalare che la Commissione ha chiaro che, prima di campagne o strategie di prevenzione, vi è la necessità di determinare le migliori condizioni possibili di vita del bambino. Nella proposta vi è un chiaro riferimento alla famiglia ed

al lavoro di educazione che deve essere svolto con le agenzie e con associazioni laiche tra genitori, e si potrebbe aggiungere (poiché la Commissione assume impegni e formula proposte) che la Commissione assume l'impegno di un approfondimento nella direzione indicata dalle questioni sollevate dalla collega Valpiana.

Il gruppo di lavoro potrebbe essere mantenuto e proseguire il lavoro al di fuori dell'indagine conoscitiva, dati i ravvicinati limiti di tempo previsti per la sua conclusione, impegnandoci ad approfondire temi più generali che evidenziamo e riconosciamo nella parte iniziale delle conclusioni. Le osservazioni formulate dalla collega Valpiana trovano risposta nel merito nell'intervento del collega Rotondo, ma politicamente le comprendo, data la provenienza culturale che non solo rispetto, ma in cui mi riconosco riguardo all'allattamento al seno, ad una sana nutrizione e ad un ambiente sano. Nessun medico, ad esempio, escluderebbe che una meningite meningococcica, nonostante la vaccinazione, si diffonderebbe se i nostri bambini vivessero negli ambienti affollati tipici delle condizioni dell'epoca di Dickens nell'Europa neo industriale o, come purtroppo succede oggi nella provincia di Caserta (da cui provengo), dei luoghi in cui vengono accolti in maniera disumana i figli degli immigrati.

La proposta è politica, non entra nel merito. Si tratta di stabilire se inserire, alla penultima pagina del documento, un riconoscimento della multifattorialità che determina l'habitus immunitario ed un impegno della Commissione (che dura fino alla fine della legislatura) ad approfondire alcuni di tali aspetti (sull'esame dei quali, personalmente, mi impegnerei molto volentieri).

CARLA CASTELLANI. Fermo restando che quanto appena detto dall'onorevole De Franciscis può essere accolto senza riserve, credo che la nostra indagine conoscitiva riguardi sostanzialmente la copertura vaccinale e l'ospedalizzazione del bambino.

Non ci si è addentrati nella problematica, forse più ampia dell'indagine svolta, relativa agli aspetti epidemiologici e anamnestici, ossia tutto il pre-vaccinazione. Si tratta di un argomento estremamente interessante, anche in merito ai problemi trattati, ma – lo ripeto – l'indagine andava in un'altra direzione.

D'altronde, nelle conclusioni del documento mi sembra di individuare la previsione dell'istituzione di un osservatorio nazionale sulle malattie infettive pediatriche, cui dovremo attribuire alcune funzioni, tra le quali potremmo inserire anche lo studio epidemiologico sulle cause e sulla diffusione delle patologie. Penso che tale soluzione sia essere perseguibile.

Vi è un altro aspetto, su cui mi sembra si evidenzino due linee, completamente differenti e antitetiche, che riguarda la cultura dell'approccio vaccinale. Le vaccinazioni devono essere obbligatorie, raccomandate o facoltative?

Mi sembra di aver capito che l'onorevole Valpiana chieda una netta distinzione tra l'obbligatorietà e la volontarietà. In relazione a tale tipo di scelta (nel primo caso, obbligatoria, con una responsabilità diretta e unica dello Stato; nel secondo, facoltativa) si potrebbe individuare anche una libera scelta delle famiglie e, quindi, indirettamente, anche una responsabilità familiare.

Non sono assolutamente d'accordo su tale impostazione, lo dico come medico. Detto approccio, indirettamente, potrebbe portare ad una riduzione della protezione vaccinale, nell'ambito dei percorsi di protezione singola e collettiva attuati con le vaccinazioni. Ritengo, invece, che - è anche la scelta effettuata dalla legge n. 210 del 1992 - tutte le vaccinazioni debbano essere messe sullo stesso livello. Anche la vaccinazione volontaria, infatti, ha la funzione di proteggere il bambino e la collettività. Pertanto, darei più peso, in termini di protezione, alla scelta volontaria che non all'obbligatoria. Ciò affinché che il meccanismo di protezione contro la diffusione delle malattie infettive che, nel corso degli anni, ha portato il nostro paese

a riscontrare un abbattimento molto forte della mortalità infantile, continui ad essere operante.

Al di là dei danni – in alcuni casi, davvero gravi – le vaccinazioni infantili hanno avuto successo su gran parte dei bambini italiani.

Su tale aspetto non mi sento, pertanto, in sintonia con la collega Valpiana. Sono d'accordo con quanto già previsto dal documento conclusivo, per sensibilizzare l'opinione pubblica e portare i diversi tipi di vaccinazione allo stesso livello. Infatti – come ho già affermato –, riconosco alle vaccinazioni una funzione sanitaria oltreché sociale.

PRESIDENTE. La collega Valpiana si è soffermata, in maniera approfondita, sulla qualità della vita. Partendo dallo stesso tipo di approccio culturale, vorrei richiamare l'attenzione su tale punto e dire che in Italia manca completamente una cultura sulla qualità di vita del bambino. Porto ad esempio una questione per la quale mi sono battuta – assieme alla collega Valpiana – in Commissione affari sociali, nella precedente legislatura.

Durante l'approvazione della legge finanziaria non si è mai riusciti a mettere a disposizione delle città (in modo particolare, delle grandi) fondi sufficienti affinché, nei rilevamenti dei livelli di gas di scarico inquinanti, le colonnine di rilevamento fossero collocate ad altezza di bambino e non di adulto. Come si sa, infatti, i gas di scarico si concentrano verso il basso, mentre il rilevamento è effettuato – come ricordato – ad altezza di persona adulta.

L'indagine era indubbiamente mirata alla copertura vaccinale ed all'ospedalizzazione dei bambini con malattie infettive, ma, a margine della stessa, si potrebbe sottolineare anche tale aspetto sociale, finora misconosciuto. È chiaro, infatti, che il bambino, per sua natura più delicato, è maggiormente soggetto all'insorgere di intolleranze e sensibile all'ambiente in cui vive. È un dato accertato, ormai, da tutto il mondo della sanità.

Vorrei fare un richiamo anche alla corretta informazione. È vero che i giornali sono sempre pronti a segnalare casi di malasanità, ma è altresì vero che la maggior parte dei casi di esito sfavorevole della vaccinazione sono dovuti alla superficialità con cui la vaccinazione stessa è praticata.

Allora, lo stesso ministero, nelle circolari informative inviate alle ASL, dovrebbe dare precisi riferimenti alla corretta informazione presso i pediatri, i medici...

CARLA CASTELLANI. Già esiste.

PRESIDENTE. Se esiste non viene ascoltata. Dovremmo allora chiederci che suggerimenti fornire alla conclusione di una indagine conoscitiva come la nostra, utile anche per fornire un indirizzo al Governo. Possiamo sensibilizzare il Governo su questi due argomenti?

Preciso che, anche in considerazione dei tempi a nostra disposizione, dovremmo comunque giungere ad una conclusione di questo percorso nella seduta odierna.

TIZIANA VALPIANA. Signor presidente, vorrei intervenire sull'organizzazione dei lavori. Nonostante io sia quella che manifesti maggiori perplessità su questo schema di documento conclusivo, propongo di porlo in votazione. Vi sarà un'altra occasione per dibattere sui temi cui riteniamo, come Commissione, di dover ulteriormente intervenire.

PRESIDENTE. Concordo con la collega.

CARLA CASTELLANI. Anch'io, signor presidente, convengo con quanto ha suggerito la collega Valpiana. Propongo di votare oggi questo schema di documento conclusivo che, a mio avviso, potrà costituire una sorta di base per futuri approfondimenti.

PRESIDENTE. Sta bene, mi impegno come presidente di questa Commissione ad approfondire quelli che, su vostro suggerimento, sono gli argomenti emersi duXIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

rante questa indagine, anche al fine di predisporre delle risoluzioni da trasmettere al Governo.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. Vorrei proporre alcune brevi modifiche allo schema di documento conclusivo. Anzitutto propongo che, nel paragrafo « Dall'obbligo vaccinale al consenso partecipe » siano eliminate le parole « infezioni pneumococciche » contenute nel quarto punto dell'elenco relativo alle vaccinazioni attualmente raccomandate nell'infanzia, in quanto trattasi di errore di trascrizione.

Nella quarta sezione dello schema di documento conclusivo, relativa a considerazioni e proposte, nel paragrafo di pagina 24 « Per l'umanizzazione delle cure del bambino con malattie infettive in ospedale », al quarto punto dell'elenco di cosa appare necessario, suggerisco che i centri di riferimento citati non siano definiti di livello regionale.

Inoltre nella medesima sezione va a mio avviso aggiunto un riferimento a quanto emerso nell'audizione con il ministro Sirchia. Mi riferisco alla formazione del personale e all'istruzione delle famiglie in collaborazione con le società scientifiche e le federazioni professionali, allo scopo di promuovere l'adesione delle famiglie a stili di vita sani e a pratiche preventive efficaci contro le malattie infettive, incluso l'allattamento al seno. Su tali aspetti lo stesso ministro ha dichiarato ritenere utile lavorare.

Infine propongo che nell'ultima pagina, il sesto punto delle nostre raccomandazioni sia riformulato come segue: « L'individuazione in Italia di alcuni centri di eccellenza di profilo interregionale per la cura ed il coordinamento in tema di prevenzione e studio delle malattie infettive in età pediatrica ».

ANTONIO ROTONDO. Riterrei opportuno un approfondimento del settimo punto delle raccomandazioni contenute nell'ultima pagine dello schema. Se partiamo dal presupposto che l'infettivologia pediatrica ha una sua specificità possiamo incorrere nell'errore che i reparti di in-

fettivologia pediatrica siano diretti da infettivologi per adulti. Infatti nella formulazione attuale si parla di conferimento di incarichi di direzione di unità operative di infettivologia pediatrica, equiparando la specializzazione in pediatria a quella in malattie infettive.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. Oggi lo possono fare solo gli infettivologi.

ANTONIO ROTONDO. Dobbiamo lasciare la direzione di queste unità operative ai pediatri.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. È proprio questa la nostra proposta.

ANTONIO ROTONDO. Ma sembra che si intenda lasciare la direzione di unità operative di infettivologia pediatrica sia agli infettivologi per adulti, sia ai pediatri.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. Oggi il primario in malattie infettive può essere solo uno specialista in malattie infettive. Noi ci battiamo fortemente per ottenere che i bambini affetti da sospetta malattia infettiva siano ricoverati in specifici reparti dei pediatria e curati da persone con esperienza in malattie dell'età evolutiva.

Possiamo riformulare quel passaggio ma intendiamo comunque sostenere che anche i pediatri, o solo i pediatri con esperienza in malattia infettive, debbano poter diventare primari di quelle divisioni dove sono ricoverati i bambini affetti da malattie infettive. Dobbiamo evitare che, come avviene oggi, il pediatra non possa ricoprire tali incarichi.

PRESIDENTE. Se quel passaggio fosse fonte di confusione, potremmo anche eliminarlo.

ANTONIO ROTONDO. Per quanto riguarda il punto 5, invece, suggerisco di proporre che il Governo, o altre strutture governative, relazionino semestralmente o annualmente al Parlamento sul tema delle malattie infettive pediatriche.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. Ne abbiamo discusso, ma sono emerse delle perplessità al riguardo.

PRESIDENTE. Il nostro documento non è una norma legislativa; possiamo inserirvi tale indicazione per il Governo.

ALESSANDRO DE FRANCISCIS. Potremmo allora suggerire che l'osservatorio nazionale, di cui raccomandiamo la costituzione, informi periodicamente il Parlamento su questi temi.

Oltre a ciò, dovremmo ipotizzare anche un meccanismo che in futuro vincoli questa Commissione ad una periodica riflessione sul tema malattie infettive.

PRESIDENTE. Normalmente l'espressione del parere della Commissione per l'infanzia si prevede per legge, proprio per renderla partecipe delle decisioni che il Parlamento prenderà in materia di infanzia. Inserire ciò nella proposta di documento conclusivo di una indagine conoscitiva, che è un atto di indirizzo, non è semplice. Rimane come declaratoria, come un'indicazione al Governo.

ANTONIO ROTONDO. Tutte le nostre proposte sono atti di indirizzo che dovranno essere tradotti in norme.

PRESIDENTE. Si può raccomandare la presentazione di una relazione redatta dall'osservatorio alla Commissione.

ANTONIO MONTAGNINO. L'esigenza di concludere impone di non proseguire la discussione. Penso però che nella proposta, quasi completa, di documento, occorrerebbe precisare alcuni aspetti. In primo luogo non penso vi possa essere una distonia tra di noi (e non penso richieda approfondimenti) sulla questione della rivaccinazione. Nessun medico consiglia la rivaccinazione – lo dico per esperienza come persona e come padre – e ciò potrebbe essere inserito.

Inoltre, considerata l'esigenza di approfondire alcuni temi e la dichiarata disponibilità del presidente ad affrontarli successivamente, nella proposta di documento potrebbe essere inserita tale esigenza, impegnando la Commissione a discutere i temi sociali proposti e le questioni riguardanti l'osservatorio, che non deve avere soltanto compiti di monitoraggio statistico.

PRESIDENTE. Sono pienamente concorde con il senatore Montagnino e recepisco le considerazioni proposte dai colleghi nel corso della seduta.

Pongo pertanto in votazione lo schema di documento conclusivo (vedi allegato).

(È approvato).

Dichiaro conclusa la seduta.

La seduta termina alle 15,10.

IL CONSIGLIERE CAPO DEL SERVIZIO RESOCONTI ESTENSORE DEL PROCESSO VERBALE DELLA CAMERA DEI DEPUTATI

Dott. Fabrizio Fabrizi

Licenziato per la stampa il 29 marzo 2004.

STABILIMENTI TIPOGRAFICI CARLO COLOMBO

XIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

ALLEGATO

Indagine conoscitiva sulla copertura vaccinale in età pediatrica e sull'ospedalizzazione dei bambini affetti da malattie infettive

DOCUMENTO CONCLUSIVO APPROVATO DALLA COMMISSIONE

INTRODUZIONE

L'indagine conoscitiva sulla copertura vaccinale in età pediatrica e sull'ospedalizzazione dei bambini affetti da malattie infettive è stata deliberata dalla Commissione parlamentare per l'infanzia il 16 settembre 2003 su iniziativa del gruppo di lavoro salute per l'infanzia, con una duplice finalità: 1) acquisire dati ed approfondire la materia delle vaccinazioni obbligatorie e di quelle facoltative, nonché della conoscenza e della diffusione di queste ultime; 2) porre l'attenzione sulla questione della umanizzazione del ricovero dei bambini, i quali dovrebbero sempre poter essere ospitati in strutture pediatriche con personale specializzato, e sulla realizzazione di una edilizia sanitaria più funzionale.

Nel corso dell'indagine la Commissione ha svolto le seguenti audizioni: Alfredo Guarino, presidente della Società italiana di infettivologia pediatrica (SITIP), e Giuseppe Giammanco, ordinario d'igiene presso l'Università di Catania (25 settembre 2003); Stefania Salmaso, direttore del Reparto malattie infettive - Centro nazionale epidemiologico presso l'Istituto superiore di sanità (2 ottobre 2003); Nadia Gatti, presidente del Coordinamento nazionale danneggiati da vaccino (CONDAV), e Pier Luigi Tucci, presidente della Federazione italiana medici pediatri (FIMP) (9 ottobre 2003); Christoph Baker, consulente dell'UNICEF-Italia, Fabian McKinnon, vicepresidente esecutivo di GAVI/The Vaccine Fund, e Ivone Rizzo, rappresentante di Vaccine Fund (23 ottobre 2003); Giovanni Gallo, responsabile del Servizio di epidemiologia e sanità pubblica della direzione prevenzione della Regione Veneto, Filippo Palumbo, direttore generale della programmazione sanitaria del Ministero della salute, e Nicola Principi, direttore della clinica pediatrica dell'Università di Milano (6 novembre 2003); Giuseppe Saggese, presidente della Società italiana di pediatria (SIP), Franco Splendori e Gabriella Guasticchi, rispettivamente direttore generale e coordinatore dei servizi dell'Agenzia di sanità pubblica della Regione Lazio (12 novembre 2003); Franco Tancredi, direttore generale dell'Agenzia sanitaria della Regione Campania, e Saverio Ciriminna, direttore dell'Ufficio speciale per la programmazione sanitaria della Regione Sicilia (11 dicembre 2003); Girolamo Sirchia, ministro della salute (11 febbraio 2004).

1. CONSIDERAZIONI GENERALI

Le malattie infettive hanno specifiche caratteristiche di frequenza e di contagiosità. Le infezioni non hanno confini territoriali e la loro diffusione è legata a numerosi fattori, inclusi i movimenti di persone e di vettori di infezioni. I bambini rappresentano una popolazione a rischio particolarmente elevato di infezioni, i cui agenti infettivi sono diversi rispetto a quelli degli adulti.

Tali infezioni hanno un elevato impatto sulla vita dei cittadini e sulle risorse del sistema sanitario, nonché un'elevata valenza di allarme sociale. Le malattie infettive costituiscono la più frequente causa di morbilità e di ospedalizzazione in età pediatrica e possono determinare gravi epidemie. Nel 2002, si è verificata in Italia la più grave epidemia di morbillo degli ultimi venti anni in un paese industrializzato, con alcuni morti e oltre cinquecento ospedalizzazioni. È opportuno

ricordare che l'Italia ha aderito al piano mondiale per l'eradicazione del morbillo entro il 2007, ma è in ritardo sul programma per raggiungere tale obiettivo.

Nonostante una graduale diminuzione dell'incidenza e gravità di alcune infezioni negli ultimi decenni, la frequenza e l'elevato tasso di ricoveri ospedalieri per infezioni acute hanno a tutt'oggi un impatto drammatico sulla salute dei bambini e sul benessere delle loro famiglie. L'elevata frequenza delle infezioni in età pediatrica è responsabile di costi altissimi, sia a carico del Sistema sanitario che delle famiglie e dell'intera società. Per la sola gastroenterite acuta si stima che vi siano circa 40.000 ricoveri per anno in bambini sotto i 3 anni con una spesa ospedaliera di circa 60 milioni di euro. I costi derivanti dai circa 800.000 casi di gastroenterite acuta nella stessa fascia di età, che non hanno necessità di ricovero sono stimati nell'ordine di 250-500 milioni di euro per anno, includendo i costi medici e quelli sociali. Le infezioni respiratorie hanno comparativamente un impatto 5-10 volte maggiore rispetto a quelle gastrointestinali.

Molto è cambiato in termini di malattie infettive. L'AIDS, la SARS, la riemergenza della tubercolosi determinano vere e proprie emergenze sanitarie e sociali. Il diffondersi delle resistenze agli antibiotici, le malattie infettive legate al flusso di popolazioni da aree ad alto rischio, l'aumento dei costi sanitari richiedono modificazioni dell'organizzazione e delle procedure assistenziali. Una visione economicistica della salute, per alcuni versi inevitabile, appare francamente inaccettabile per l'assistenza al bambino, e richiede grande cautela ed equilibrio nell'allocazione delle risorse.

Parallelamente emerge un nuova categoria di bambini a rischio di infezioni gravi e prolungate, costituita da bambini con malattie croniche progressive come tumori, fibrosi cistica, grave handicap neurologico e in terapia immunosoppressiva. Questi bambini hanno un elevato rischio di malattie infettive gravi e potenzialmente fatali ed è necessario isolarli da potenziali fonti di contagio nel corso delle frequenti ospedalizzazioni (isolamento protettivo). I bambini e le loro famiglie vanno incontro a lunghi periodi in ospedale in condizioni cliniche, ambientali e psicologiche estremamente difficili.

L'epidemiologia delle malattie infettive in età pediatrica ha quindi tre connotazioni principali: 1) le infezioni acute frequenti e generalmente non gravi, ma che comportano un alto tasso di ospedalizzazione in brevi periodi epidemici nel corso della stagione invernale; 2) un numero crescente di bambini con malattie croniche di base che richiedono lunghi periodi in ospedale e sono associate ad alto rischio di infezioni gravi; 3) malattie infettive gravi e complesse tra cui l'AIDS e la tubercolosi, che richiedono competenze ultraspecialistiche. Parallelamente emerge un rischio di malattie infettive nuove, che richiedono un approccio specifico per l'età pediatrica. La recente epidemia di SARS offre un esempio di come un'infezione respiratoria acuta debba essere gestita da personale particolarmente qualificato, con specifiche conoscenze di infettivologia pediatrica, piuttosto che da infettivologi dell'adulto in strutture ospedaliere prive di competenze e di personale specificamente formato nelle malattie acute dell'infanzia.

Le vaccinazioni costituiscono un efficace strumento di prevenzione delle malattie infettive. I vaccini sono in un certo senso assimilabili ai farmaci, ma diversamente da questi, hanno un effetto positivo non solo su chi li assume, ma anche sugli altri, in quanto proteggono dal contagio. Emerge progressivamente la necessità di assicurare coperture ampie sul territorio nazionale, in linea con i livelli previsti dalle organizzazioni sanitarie internazionali e concordati a livello internazionale attraverso accordi che impegnano a raggiungere obiettivi comuni. Un esempio è fornito dal morbillo, per la cui eradicazione dal pianeta sono previsti specifici obiettivi da raggiungere in tempi certi e prefissati. Indagini effettuate in Italia hanno mostrato aree nelle quali è necessario intervenire, per la disomogeneità delle coperture e per il proliferare di iniziative non coordinate a livello nazionale.

XIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

2. NORMATIVA VIGENTE

2.1 La disciplina nazionale

2.1.1 Le vaccinazioni

Le quattro vaccinazioni tuttora obbligatorie nell'infanzia (antidisterica, antitetanica, antipoliomielitica ed antiepatite B) sono state istituite in tempi diversi nell'arco di cinquanta anni, a partire dal 1939.

La vaccinazione antidifterica fu resa obbligatoria dalla legge 6 giugno 1939, n. 891, anche se, per il sopravvento della seconda guerra mondiale, essa cominciò ad essere effettivamente praticata solo a partire dagli anni Cinquanta.

Successivamente, la legge 4 febbraio 1966, n. 51 ha reso obbligatoria la vaccinazione antipoliomielitica per tutti i nuovi nati, entro il primo anno di vita: anche questa vaccinazione, come l'antidifterica, deve essere eseguita gratuitamente (articolo 1). La legge pone a carico dei genitori, o comunque, di coloro che esercitano la tutela sul minore, l'obbligo di far vaccinare i bambini prevedendo, in caso di inosservanza, sanzioni amministrative (articolo 3). Ogni Comune è tenuto a conservare la registrazione di tutti i vaccinati, invitando gli inadempienti a sottoporsi alla vaccinazione (articolo 4). Il certificato dell'avvenuta vaccinazione è necessario per la prima ammissione alla scuola d'obbligo.

La terza vaccinazione resa obbligatoria nell'infanzia è stata l'antitetanica, il cui obbligo per alcune categorie di persone esposte ad un elevato rischio di tetano era stato introdotto dalla legge 5 marzo 1963, n. 292 (e successive modificazioni). L'estensione dell'obbligo a tutti i nuovi nati, nel secondo anno di vita in associazione con la vaccinazione antidifterica, è stato dettato dalla legge 20 marzo 1968, n. 419. Con successiva disposizione (legge 27 aprile 1981, n. 166) l'inizio delle tre vaccinazioni allora obbligatorie (antidifterica, antitetanica ed antipoliomielitica) è stata anticipata al terzo mese di vita, per proseguire secondo un calendario da completare entro il primo anno di vita. Anche la vaccinazione antitetanica, come le precedenti, deve essere effettuata gratuitamente ed i certificati dell'avvenuta vaccinazione rientrano tra i documenti prescritti per l'ammissione alle scuole primarie e secondarie.

Più recentemente, la legge 27 maggio 1991, n. 165, ha introdotto l'obbligatorietà della vaccinazione contro l'epatite virale B, da effettuare gratuitamente (articolo 8) a tutti i nuovi nati, nel primo anno di vita (articolo 1). La legge dispone l'introduzione dell'obbligo, in via transitoria, anche per tutti i nati nei dodici anni precedenti (ossia per i nati dal 1979 al 1991), ai quali la vaccinazione è stata somministrata nel corso del dodicesimo anno di età. La certificazione dell'avvenuta vaccinazione è necessaria per l'accesso alla scuola materna ed elementare (articolo 2). La legge stabilisce, inoltre, che presso ogni unità sanitaria locale deve essere tenuto un archivio delle vaccinazioni effettuate (articolo 6). L'obbligo vaccinale si estende anche a tutti i cittadini stranieri residenti o, comunque, con stabile dimora nel territorio nazionale (articolo 9).

Con una norma di significato più generale, la profilassi delle malattie infettive e le relative vaccinazioni sono state, inoltre, incluse nell'ambito dei livelli essenziali di assistenza (LEA): infatti, il Decreto del Presidente del consiglio 29 novembre 2001, nel definire i LEA - che devono essere prestati su tutto il territorio nazionale, in base a quanto previsto dall'articolo 1 del decreto legislativo n. 502 del 1992¹, e successive modificazioni, e dall'articolo 6 del decreto legge n. 347

¹ Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della L. 23 ottobre 1992, n. 421.

del 2001² -, individua, all'Allegato 1, punto 1, come interventi essenziali di sanità pubblica, la profilassi delle malattie infettive e parassitarie (lett. A) e, all'interno delle attività di prevenzione rivolte alla persona (lett. F), sia le vaccinazioni obbligatorie sia quelle raccomandate.

È tuttora in uso, infatti, la distinzione tra vaccinazioni obbligatorie e raccomandate, anche se, opportunamente, il decreto del Ministro della sanità 7 aprile 1999³ (aggiornato dal decreto del Ministro della salute 18 giugno 2002), che ha stabilito il calendario di somministrazione nell'infanzia, le considera unitamente. Attualmente, sono obbligatorie le vaccinazioni: antidiftericatetanica (DT: i neonati devono essere vaccinati con tre somministrazioni di anatossina tetanica adsorbita, associata ad anatossina difterica, la prima al terzo mese di vita, la seconda dopo 6-8 settimane dalla prima; la terza al decimo-undicesimo mese); antipoliomielitica (vaccino IPV con virus uccisi da somministrare per iniezione, in sostituzione del precedente vaccino OPV con virus vivi ed attenuati da somministrare per bocca); antiepatite B (HB). Sono invece facoltative, ma raccomandate dal Ministero della salute, le vaccinazioni per la prevenzione di morbillo, parotite e rosolia (MPR, vaccino trivalente); infezioni da *Haemophilus influenzae b* (Hib); pertosse (oggi è generalmente usato il vaccino acellulare aP, di solito associato con difterite e tetano, DtaP, o con tutti i quattro vaccini obbligatori e con Hib, in formulazione esavalente).

In merito alle vaccinazioni raccomandate, l'articolo 1, comma 34, della legge n. 662 del 1996 ha stabilito che, al fine della prevenzione delle malattie infettive nell'infanzia, le regioni, nell'ambito delle loro disponibilità finanziarie, devono concedere gratuitamente le vaccinazioni non obbligatorie quali antimorbillosa, antirosolia, antiparotite e anti*Haemophilus influenzae* di tipo b, se richieste dai genitori con prescrizione medica. La norma si applica anche ai bambini extracomunitari non residenti sul territorio nazionale.

Va detto, per inciso, che, ai fini della sorveglianza epidemiologica e della prevenzione delle malattie infettive, sono previsti specifici obblighi, come la notificazione dei casi di malattie infettive. In base al Testo unico delle leggi sanitarie⁴ (articolo 25) ed al decreto del Ministro della sanità 15 dicembre 1990 - che organizza un Sistema informativo delle malattie infettive e diffusive - il sanitario che nell'esercizio della professione sia venuto a conoscenza di un caso di malattia infettiva e diffusiva (accertato o anche solo sospetto) pericolosa per la salute pubblica deve immediatamente farne denuncia alle autorità sanitarie. Il tipo di informazioni da segnalare, i tempi e le istituzioni comprese nel flusso informativo variano a seconda del tipo di malattia (in particolare, il decreto distingue cinque classi: la poliomielite, la difterite e il tetano sono nella prima classe; l'epatite virale B, il morbillo, la parotite, la pertosse e la rosolia, nella seconda classe). Per alcune malattie (in tutto 47) sono, poi, prescritte specifiche modalità di notifica e di trasmissione della notifica stessa e di altri dati (risultati dell'accertamento, etc.) alle regioni, al Ministero della salute e, in taluni casi, all'ISTAT e all'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS).

Oltre alla normativa nazionale che disciplina le vaccinazioni e le relative modalità di somministrazione, vanno ricordati taluni programmi e piani di prevenzione elaborati in sede internazionale (OMS), che danno indicazioni per la realizzazione degli interventi vaccinali ai fini del controllo e dell'eliminazione delle malattie infettive la cui persistenza costituisce, a livello mondiale, la minaccia più grave per la vita e per la salute dei bambini. Va menzionato, in primo luogo, il "Programma Esteso di Immunizzazione" (EPI), promosso dall' OMS nell'ambito del Piano "Salute per tutti nell'anno 2000", cui aderisce anche l'Italia: esso prevede il controllo delle malattie infettive attraverso vaccinazioni e calendari vaccinali differenti a seconda delle situazioni sanitarie

² Convertito, con modificazioni, dalla legge 16 novembre 2001, n. 405.

³ Sul punto è intervenuta anche la circolare esplicativa 7 aprile 1999, n. 5 (G.U. n. 87 del 15-4-1999).

⁴ Di cui al R.D. 27 luglio 1934, n. 1265, Approvazione del testo unico delle leggi sanitarie, e successive modificazioni.

XIV LEGISLATURA - DISCUSSIONI - INFANZIA - SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

dei diversi Paesi. L'importanza strategica dell'EPI deriva dal fatto che le vaccinazioni proteggono non solo i soggetti e le popolazioni cui sono somministrate ma l'intera comunità mondiale, se la copertura immunitaria è sufficientemente estesa, poiché impediscono che un focolaio infettivo si propaghi in forma epidemica.

Tornando al versante nazionale, bisogna ancora menzionare che la Conferenza Stato-Regioni, il 18 giugno 1999, ha approvato il "Piano nazionale vaccini 1999-2000", con lo scopo di fornire linee di indirizzo per lo svolgimento delle attività vaccinali "in modo che esse siano coordinate e allineate a quelle della comunità internazionale per il raggiungimento di obiettivi operativi uniformi su tutto il territorio nazionale". La necessità di un'opera sinergica, nel caso delle malattie infettive, è particolarmente importante al fine del controllo della diffusione dei microrganismi responsabili delle infezioni. In particolare, il piano individua: le percentuali di copertura vaccinale attese; le modalità operative; i requisiti dei servizi; le vaccinazioni obbligatorie e raccomandate. È attualmente allo studio un nuovo piano nazionale, che ha tra gli obiettivi quello di considerare le vaccinazioni anche alla luce dei livelli essenziali delle prestazioni fissati dal citato D.P.C.M. 29 novembre 2001. La nuova versione del Piano nazionale vaccini si pone principalmente i seguenti obiettivi: definire i livelli essenziali di assistenza, con riferimento alle vaccinazioni; eliminare le differenze regionali; realizzare programmi regionali coordinati; assicurare la qualità dei servizi vaccinali; promuovere le vaccinazioni; eliminare il morbillo e la rosolia congenita; realizzare anagrafi vaccinali; monitorare le malattie prevenibili con i vaccini.

Di estremo rilievo è, altresì, il "Piano nazionale per l'eliminazione del morbillo e della rosolia congenita 2003-2007", approvato dalla Conferenza Stato-Regioni nella seduta del 13 novembre 2003. In particolare, il piano, dopo aver inquadrato le questioni attinenti alle due malattie nel contesto nazionale, pone l'obiettivo, da raggiungere entro il 2007, di eliminare il morbillo a livello nazionale e di ridurre l'incidenza della rosolia congenita a meno di un caso ogni 100.000 nati. Il piano individua anche obiettivi intermedi, scadenzati annualmente. A tal fine vengono delineate specifiche strategie di intervento sia in ordine alla somministrazione dei rispettivi vaccini, sia in relazione alla sorveglianza epidemiologica. Infine, vengono individuate delle azioni prioritarie – efficaci del resto in riferimento a qualsiasi tipo di vaccinazione – che puntano a migliorare il versante della conoscenza e della divulgazione dei dati. Viene, infatti, evidenziata la necessità di introdurre apposite anagrafi vaccinali informatizzate, che consentano di: conoscere lo stato vaccinale di ciascuno; sollecitare chi non si presenta; individuare i gruppi di popolazione non sufficientemente vaccinati; misurare i progressi rispetto agli obiettivi; stabilire correlazioni tra dosi somministrate ed eventuali eventi avversi.

A quest'ultimo proposito, vengono tracciate specifiche linee guida in ordine alla sorveglianza degli effetti collaterali dei vaccini, con una tempistica dell'insorgenza dei sintomi e dei possibili interventi. Tra le azioni prioritarie, particolare risalto viene dato alla definizione di un programma di formazione, rivolto a tutti i principali operatori del settore ed articolato in relazione alle diverse professionalità coinvolte. Gli obiettivi che si pone il programma sono rivolti essenzialmente a migliorare le capacità tecniche e di comunicazione ed aumentare la motivazione e le conoscenze del personale. A ciò si lega anche l'impegno a realizzare una strategia della comunicazione, in grado di diffondere una capillare conoscenza delle malattie e dei vantaggi delle vaccinazioni, anche attraverso il ricorso ai media.

2.1.2 I danni da vaccino

Se le vaccinazioni hanno determinato la drastica riduzione, fino alla scomparsa ed alla vera e propria eradicazione, di talune malattie infettive, non bisogna dimenticare che, anche se XIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

eccezionalmente, si sono avuti gravi effetti collaterali. La legge 25 febbraio 1992, n. 210 (e successive modificazioni), tra l'altro, riconosce alle persone danneggiate da vaccini il diritto ad essere indennizzate. La normativa individua tra gli aventi diritto all'indennizzo coloro che hanno subito menomazioni derivanti da vaccinazioni, da emotrasfusioni e da somministrazione di emoderivati; in particolare, hanno diritto all'indennizzo le persone danneggiate:

- permanentemente, a causa di vaccinazioni *obbligatorie*, nonché a causa di vaccinazioni *non obbligatorie* ma necessarie (per motivi di lavoro o di ufficio o per l'ingresso in uno Stato estero) ovvero opportune (soggetti a rischio operanti nelle strutture sanitarie ospedaliere);
- terzi contagiati da persone vaccinate;
- da vaccinazione antipoliomielitica non obbligatoria (nel periodo di vigenza della legge n. 695/1959)⁵;
- da vaccinazioni anti-epatite B a partire dal 1983⁶;
- per contagio di infezioni da HIV e, irreversibilmente, per epatiti post-trasfusionali, a causa di somministrazione di sangue o di emoderivati.

L'indennizzo, corrisposto dal Ministro della salute, consiste in un assegno reversibile per un periodo di 15 anni, cumulabile con qualsiasi altro emolumento e rivalutato annualmente in base al tasso di inflazione programmato⁷. Inoltre, coloro cui sia stato concesso l'indennizzo possono avanzare domanda per chiedere la corresponsione di un assegno *una tantum* nella misura pari al 30% dell'indennizzo medesimo, per il periodo compreso tra il manifestarsi del danno e la corresponsione reale dell'indennizzo, con esclusione di interessi legali e rivalutazione monetaria⁸. Qualora a causa delle patologie contratte derivi la morte, l'avente diritto può optare fra l'assegno reversibile quindicennale o un assegno *una tantum* di 150 milioni di lire (circa 77.468 euro)⁹.

Per ottenere il beneficio, i soggetti danneggiati devono presentare le relative domande (indirizzate al Ministero della salute), alle quali deve essere allegata una documentazione specifica a

⁵ Categoria ammessa all'indennizzo dalla legge 362/1999, articolo 3, comma 3, dopo che la Corte costituzionale (con sentenza 23-26 febbraio 1998, n. 27) aveva dichiarato l'illegittimità costituzionale dell'articolo 1, comma 1, nella parte in cui non prevede il diritto all'indennizzo di coloro che abbiano subito il danno in seguito a vaccinazione antipoliomielitica nel periodo di vigenza della legge 695/1959 (recante provvedimenti per rendere integrale la vaccinazione antipoliomielitica).

⁶ Categoria ammessa all'indennizzo dalla sentenza della Corte costituzionale 9-16 ottobre 2000, n. 423, la quale ha dichiarato l'illegittimità costituzionale dell'articolo 1, comma 1, nella parte in cui non prevede il diritto all'indennizzo di coloro che abbiano subito il danno in seguito a vaccinazione antiepatite B a partire dal 1983.

⁷ La legge stabilisce, inoltre, che l'indennizzo sia stabilito nella misura corrispondente a quella prevista nella tabella B allegata alla legge 29 aprile 1976, n. 177, e successive modificazioni, e integrato con una somma corrispondente all'importo dell'indennità integrativa speciale di cui alla legge n. 324/1959 così come prevista per la prima qualifica funzionale degli impiegati civili dello Stato. La somma integrativa è cumulabile con l'indennità integrativa speciale o altra analoga indennità collegata al costo della vita.

⁸ A favore dei danneggiati è altresì previsto: l'esenzione per i soggetti danneggiati dalla partecipazione alla spesa sanitaria (sia farmaceutica sia specialistica) nonché dal pagamento della quota fissa per ricetta, limitatamente alle prestazioni necessarie alla diagnosi e alla cura delle patologie previste dalla legge; l'estensione al coniuge che risulti contagiato dal soggetto danneggiato, o al figlio contagiato durante la gestazione, dei benefici previsti dalla legge; il riconoscimento ai soggetti danneggiati che abbiano contratto più di una patologia, ognuna con un distinto esito invalidante, di un indennizzo aggiuntivo da stabilirsi con decreto del Ministro della salute, in misura non superiore al 50% di quello previsto per la singola patologia.

⁹ La legge (come integrata e modificata da ultimo dalla legge 362/1999) individua come aventi diritto, nell'ordine: il coniuge, i figli, i genitori, i fratelli minorenni e i fratelli maggiorenni. Occorre notare che l'articolo 2 della 210 è stato (non esplicitamente) sostituito dalla legge 238/1997; quest'ultima aveva inizialmente vigenza per il solo anno 1997, ma la legge 362/1999 (art. 3, comma 2) ha rimosso il termine di vigenza, col risultato che la disciplina della 238 sostituisce del tutto e pienamente l'articolo 2 della 210.

XIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

seconda della causa della lesione, all'azienda sanitaria locale competente, entro termini rigorosamente fissati (tre anni dal momento in cui si ha conoscenza del danno nel caso di vaccinazioni o di epatiti post-trasfusionali; quattro anni dall'entrata in vigore della legge n. 362 del 1999, che ha modificato la legge n. 210 del 1992, per la vaccinazione antipoliomielitica non obbligatoria; dieci anni dal momento in cui si ha conoscenza del danno nel caso di infezione da HIV).

Una commissione medico-ospedaliera, integrata con medici esperti nelle materie attinenti alla richiesta di indennizzo, esprime il giudizio sanitario, in particolare, sul nesso causale tra vaccinazione, trasfusione, somministrazione di emoderivati e menomazione o morte. Avverso tale giudizio è ammesso ricorso al Ministro della salute¹⁰, da inoltrarsi entro trenta giorni dalla notifica o dalla conoscenza del giudizio stesso, e avverso la decisione del Ministro può essere esperita azione dinanzi al giudice entro un anno dalla decisione stessa.

Ai fini della prevenzione delle complicanze causate da vaccinazioni, le aziende sanitarie locali devono predisporre e attuare programmi di informazione sulle trasfusioni, sugli emoderivati e sull'uso dei vaccini, con particolare riguardo per i possibili rischi e complicanze, rivolti alla popolazione, particolarmente ai donatori, ai soggetti riceventi materiali biologici umani e alle persone da vaccinare.

La materia della corresponsione di indennizzi a favore dei soggetti danneggiati da trasfusioni, somministrazione di emoderivati e vaccinazioni obbligatorie è stata trasferita alle regioni dall'articolo 114 del Decreto legislativo n. 112/1998, mentre rimangono allo Stato le funzioni concernenti i *ricorsi* per la corresponsione degli indennizzi (articolo 123)¹¹. In considerazione di ciò, la Conferenza Stato-Regioni ha approvato nell'agosto del 2002 le "Linee guida per la gestione uniforme delle problematiche applicative della legge n. 210 del 1992, in materia di indennizzi per danni da trasfusioni e vaccinazioni". Dopo una parte ricognitiva delle misure previste dalla legge, le linee guida forniscono indicazioni in ordine all'istruttoria delle pratiche, alla presentazione delle domande ed alla documentazione necessaria. Un'apposita sezione è poi dedicata al giudizio medico-legale ed alla relativa notifica di esso, nonché alle ipotesi di ricorso amministrativo. Infine, sono individuati i criteri per la liquidazione dell'indennizzo.

2.1.3 L'ospedalizzazione dei minori

Per quanto riguarda il versante più strettamente sanitario, il Piano sanitario nazionale 2003-2005 dedica ampio spazio alle questioni relative all'ospedalizzazione dei minori, dal momento che la salute del neonato, del bambino e dell'adolescente costituisce uno degli obiettivi di carattere generale del piano stesso¹².

Per quanto riguarda i dati relativi alla organizzazione delle strutture, il piano evidenzia, da un lato, una rete ospedaliera pediatrica eccessivamente sviluppata e, dall'altro, una carenza di pediatri e di servizi di pronto soccorso pediatrico negli ospedali: la presenza del pediatra dove nasce

¹⁰ Ai sensi del D.lgs. 112/1998, art. 123, le funzioni concernenti i ricorsi sono conservate allo Stato.

Il D.P.C.M. 26 maggio 2000 ha individuato a tal fine le risorse umane, finanziarie, strumentali e organizzative da trasferire alle Regioni, a partire dal 1° gennaio 2001; le risorse finanziarie, in particolare, sono state definite in circa 168 miliardi di lire. Il D.P.C.M. 8 gennaio 2002 ha incrementato le risorse finanziarie destinate alle Regioni, in conseguenza del significativo aumento del numero delle richieste di indennizzo. Il D.P.C.M. stima un onere "presunto" di circa 510 miliardi di lire. L'effettivo trasferimento delle risorse agli enti titolari delle funzioni di cui alla legge 210/92 è subordinato alla presentazione al Ministero dell'Economia, da parte degli enti medesimi, di un'apposita rendicontazione da predisporre entro il 30 giugno 2002, secondo criteri da definirsi in sede di Conferenza unificata.

e si ricovera un bambino è garantita nel 50% degli ospedali, mentre l'attività di pronto soccorso pediatrico è presente solo nel 30% degli ospedali.

Carente risulta anche il servizio di guardia medico-ostetrica nelle strutture ove avviene il parto¹³. Tale organizzazione, insieme con la mancanza di una continuità assistenziale sul territorio, ha contribuito a determinare per il 1999 un tasso di ospedalizzazione più elevato rispetto a quello dei Paesi europei¹⁴.

Il piano sottolinea infine che ancora più del 30% dei pazienti in età evolutiva viene ricoverato in reparti per adulti e non in area pediatrica.

In considerazione degli aspetti descritti il piano indica in particolare i seguenti obiettivi:

- attivare programmi per la protezione della maternità, migliorando altresì l'assistenza ostetrica e neonatologica nel periodo perinatale;
- valorizzare la centralità di ruolo del pediatra di libera scelta e del medico di base nella definizione di percorsi diagnostico-terapeutici e la sua funzione di educazione sanitaria individuale;
- attivare in ogni regione il Servizio di trasporto di emergenza dei neonati e delle gestanti a rischio;
- ridurre il tasso di ospedalizzazione con l'obiettivo di diminuirlo del 10% per anno;
- elaborare Linee-Guida e percorsi diagnostico-terapeutici condivisi anche in ambito locale, con particolare attenzione alle patologie che comportano il maggior numero di ricoveri in età pediatrica e alle patologie chirurgiche più a rischio di interventi inappropriati;
- diminuire la frequenza dei parti per taglio cesareo, riducendo altresì le rilevanti differenze regionali attualmente esistenti;
- ottimizzare il numero dei punti nascita;
- riqualificare i consultori-ambulatori;
- promuovere campagne informative rivolte alle gestanti e alle puerpere, tra l'altro, in ordine alla promozione dell'allattamento al seno ed all'estensione delle vaccinazioni.

Un altro dato rilevante è costituito dal tasso di ospedalizzazione infantile (rapporto tra il numero di bambini fino ai 14 anni ricoverati rispetto al totale dei bambini residenti in Italia), evidenziato da ultimo nella *Relazione sullo stato sanitario del Paese 2001 – 2002*¹⁵, che indica per il 2000 un tasso del 114 per 1000, con differenze regionali molto significative (dal 78 per 1000 del Friuli Venezia Giulia al 182 per 1000 della Liguria). La prima causa di ospedalizzazione è rappresentata dalle malattie dell'apparato respiratorio, da cui sono affetti il 20% circa dei bambini ricoverati; seguono le condizioni morbose di origine prenatale, i traumatismi e avvelenamenti e le malattie dell'apparato digerente.

Nell'ambito del Piano sanitario nazionale 2003-2005 non è contenuto uno specifico "Progetto obiettivo materno infantile", presente invece all'interno del Piano sanitario 1998-2000 la Peraltro, il piano attuale precisa che "il Progetto Obiettivo Materno-Infantile del PSN 1998-2000 ancora non ha avuto piena applicazione, pur conservando in linea di massima la sua validità" (punto 6.2).

¹³ La guardia medico-ostetrica 24 ore su 24 nelle strutture dove avviene il parto è garantita solo nel 45% dei reparti.

¹⁴ Nel 1999 il tasso di ospedalizzazione era del 119 per mille, un valore significativamente più elevato rispetto a quello dei Paesi europei, quali ad esempio il Regno Unito (51 per mille) e la Spagna (60 per mille).

¹⁵ Recentemente pubblicata sul sito del Ministero della salute.

¹⁶ Decreto ministero della sanità 24.4.2000, in S.O. della G.U. n. 131 del 7.6.2000.

Tale progetto individua specifici obiettivi, per la realizzazione dei quali indica puntualmente le azioni da attuare ed i relativi indicatori. In particolare, il progetto punta a:

- migliorare le condizioni in cui avviene il parto e la promozione dell'allattamento al seno;
- ridurre i tempi di ricovero ospedaliero del bambino e più in generale del suo stato di disagio, con l'aumento delle aree di degenza destinate ai minori e con la ristrutturazione dei reparti per garantire una maggiore presenza dei genitori;
- migliorare i servizi di emergenza pediatrica con l'identificazione di aree ospedaliere di pronto soccorso per i minori e la riduzione, in caso di urgenza, del ricorso alla guardia medica generale.

2.2 La disciplina regionale

In merito all'ospedalizzazione dei bambini sono comunque intervenute diverse leggi regionali, allo scopo di tutelare la condizione psico-affettiva del neonato e del minore ricoverato nei presidi ospedalieri, in modo da ridurre al minimo gli effetti negativi dell'ospedalizzazione che incidono sulla sfera psicologica del neonato e del bambino bisognoso di cure.

Tenendo conto delle differenze tra le varie regioni, gli interventi principali consistono, da una parte, nel creare condizioni *ad hoc* per far sì che al neonato sia garantita la vicinanza dei genitori nel periodo dopo il parto; dall'altra, a ricreare - per quanto possibile - l'ambiente più consono al minore degente, allo scopo di eliminare il più possibile la dipendenza psicologica e fisica creata dalla permanenza in ospedale.

2.2.1 Strutture di accoglienza

Un primo passo è stato quello di creare una struttura sanitaria adeguata, formata dagli ospedali e dalle case di cura accreditate della regione, volta a garantire l'organizzazione della degenza e l'attuazione dei trattamenti terapeutici, il tutto salvaguardando le esigenze affettive ed espressive proprie del bambino. Varie leggi regionali prevedono la ristrutturazione e la riorganizzazione delle strutture ospedaliere.

È previsto, tra l'altro:

- l'incremento del numero di letti da destinarsi al genitore che assiste il figlio in una data percentuale rispetto ai posti letto del reparto pediatrico (ad es. 30% dei letti pediatrici in Piemonte¹⁷; 70% in Abruzzo¹⁸, Emilia Romagna¹⁹ e Sardegna²⁰) e un numero congruo di servizi igienici:
- la destinazione di spazi per attività ludiche o didattiche, nonché, per i minori lungodegenti o a degenza ripetuta, la possibilità di svolgere attività di studio, tramite il raccordo tra gli organi scolastici e gli organi di gestione delle ASL (ad es. Basilicata²¹, Puglia²² e Toscana²³), anche con docenti scelti dai genitori (Umbria²⁴) o avvalendosi di educatori e insegnanti volontari (Marche²⁵);

¹⁷ L.r. 1.4.1980, n. 18.

¹⁸ L.r. 14.8.1981, n. 29.

¹⁹ L.r. 1.4.1980, n. 24.

²⁰ L.r. 6.9.1983, n. 25.

²¹ L.r. 23.9.1991, n. 6. ²² L.r. 19.4.1995, n. 22.

²³ L.r. 1.6.1983, n. 36.

²⁴ L.r. 20.5.1987, n. 27.

²⁵ L.r. 27.7.98, n. 22.

XIV LEGISLATURA - DISCUSSIONI - INFANZIA - SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

• compatibilmente con lo stato di salute del minore, la possibilità del rientro temporaneo in famiglia, con la conservazione del posto letto (Calabria²⁶).

Altro importante capitolo dell'organizzazione strutturale è quello di acquisire personale qualificato. Tale personale è obbligato ad intrattenere un rapporto di conoscenza e fiducia con il minore. Da qui la previsione di tenere queste esigenze in primo piano nei corsi di aggiornamento e qualificazione professionale (Abruzzo²⁷) fino a prevedere l'assunzione di assistenti sociali per facilitare l'adattamento del bambino alla realtà ospedaliera (ma anche l'adattamento della madre, Campania²⁸), il dovere di assicurare, da parte della ASL, nell'ambito dell'organico, la presenza di personale atto a garantire lo svolgimento di attività essenziali allo sviluppo del bambino (Basilicata²⁹). In altri casi è espressamente previsto che le ASL garantiscano l'assistenza sociale ai bambini che non possono usufruire della presenza dei propri genitori o di persone di fiducia (Lazio³⁰). Ulteriore attenzione al minore denota la previsione di sussidi informativi, forniti dalla Giunta regionale, riguardanti l'organizzazione della struttura e della vita ospedaliera, le figure professionali, i tempi e le attrezzature (Lazio³¹).

2.2.2 Tutela del minore

Lo scopo che si prefigge il legislatore regionale è ricreare un ambiente il più familiare possibile per il bambino, al fine di eliminare i problemi generati dall'ospedalizzazione, favorendo la presenza continua di uno o entrambi i genitori. In merito all'età del minore le regioni hanno adottato dei metodi di giudizio differenti, prevedendo differenti lassi temporali. Si va dal bambino considerato minore se al di sotto dei 6 anni (Piemonte³²; nel caso il bambino abbia un'età maggiore è prevista la presenza dei genitori nelle sole ore diurne), oppure al di sotto dei 10 anni (Abruzzo³³; Campania³⁴, Emilia Romagna³⁵, Puglia³⁶, Sardegna³⁷), dei 12 anni (Calabria³⁸, Friuli Venezia Giulia³⁹, Marche⁴⁰), fino a prendere in considerazione il periodo da 0 a 14 anni (Lombardia⁴¹). Altre regioni, al contrario, non fissano un limite di età (ad es. Lazio⁴², Liguria⁴³, Provincia autonoma di Trento⁴⁴). Per i minori che non possono usufruire dell'assistenza familiare viene prevista una maggiore continuità di presenza da parte degli operatori sanitari o il supporto del

²⁶ L.r. 28.3.1986, n. 11.

²⁷ L.r. 14.8.1981, n. 29.

²⁸ L.r. 20.2.1978, n. 7.

²⁹ L.r. 23.9.1991, n. 6.

³⁰ L.r. 14.9.1982, n. 39.

³¹ L.r. 14.9.1982, n. 39.

³² L.r. 1.4.1980, n. 18.

³³ L.r. 14.8.1981, n. 29.

³⁴ L.r. 20.2.1978, n. 7.

³⁵ L.r. 1.4.1980, n. 24.

³⁶ L.r. 20.6.1980, n. 73: in questo caso ci si riferisce anche a soggetti di età maggiore che presentino caratteristiche anatomo-funzionali proprie dell'età infantile o versino in particolari condizioni di gravità.

³⁷ L.r. 6.9.1983, n. 25.

³⁸ L.r. 28.3.1986, n. 11.

³⁹ L.r. 1.6.1985, n. 23.

⁴⁰ L.r. 5.11.1988, n. 43.

⁴¹ L.r. 8.5.1987, n. 16.

⁴² L.r. 14.9.1982, n. 39. ⁴³ L.r. 2.6.1980, n. 12.

⁴⁴ L.p. 18.8.1982, n. 13.

volontariato. In alcune regioni è prevista la possibilità di visitare il minore da parte di coetanei (ad es. Toscana⁴⁵).

2.2.3 Assistenza al minore da parte dei genitori

Le misure in materia sono volte a non far avvertire il distacco al bambino. In quest'ottica va vista la possibilità da parte di uno dei genitori⁴⁶ o di persona di loro fiducia di permanere nel reparto di ricovero del bambino nell'arco delle 24 ore. Alcune regioni hanno limitato il tempo a disposizione dei genitori per l'assistenza alle sole ore diurne (Piemonte⁴⁷). Oltre a ciò sono previste delle facilitazioni anche di carattere tecnico, come la facoltà, da parte dei genitori, di consumare i pasti in ospedale a prezzo di costo (Basilicata⁴⁸, Friuli Venezia Giulia⁴⁹).

2.2.4 Doveri del personale medico

I medici devono, oltre le normali informazioni del caso, rendere partecipi i genitori su tutti gli atti medici cui sarà sottoposto il bambino e facilitare il ruolo attivo dei genitori. In questo contesto va inquadrato il fatto che uno dei genitori, o una persona di fiducia da essi delegata, può assistere il bambino durante le visite mediche e gli esami di laboratorio, a meno che non ci siano controindicazioni sanitarie o complessità di esecuzione degli esami stessi, nel qual caso la presenza del genitore si concorda con il medico (fra le altre Abruzzo⁵⁰ e Marche⁵¹). In taluni casi, qualora cioè ci sia da salvaguardare la salute del bambino e dell'adulto, è facoltà del Direttore sanitario limitare la presenza del genitore. In caso di temporaneità di tali limitazioni - dove per temporaneità si intende un lasso di tempo inferiore alle 24 ore - le stesse possono essere adottate dai medici del reparto. Se si supera il limite delle 24 ore, la decisione del medico del reparto è sottoposta al visto del Direttore sanitario (Calabria⁵² e Emilia Romagna⁵³). Nel caso in cui si assista ad una diversità di opinione circa l'attività terapeutica fra i genitori e il medico, quest'ultimo, qualora ritenga che l'opposizione del genitore sia pregiudizievole alla salute del bambino può richiedere, ai sensi dell'articolo 333 del Codice civile, l'intervento del giudice minorile (fra le altre Basilicata⁵⁴, Friuli Venezia Giulia⁵⁵, Lazio⁵⁶, Toscana⁵⁷ - dove di questo diritto è titolare anche il genitore).

⁴⁵ L.r. 1.6.1983, n. 36.

⁴⁶ La L.r. 20.7.1978, n. 7 della Campania fa espresso riferimento alla madre.

⁴⁷ L.r. 1.4.1980, n. 18.

⁴⁸ L.r. 23.9.1991, n. 6.

⁴⁹ L.r. 1.6.1985, n. 23.

⁵⁰ L.r. 14.8.1981, n. 29.

⁵¹ L.r. 5.11.1988, n. 43.

⁵² L.r. 28.3.1986, n. 11.

⁵³ L.r. 1.4.1980, n. 24.

⁵⁴ L.r. 23.9.1991, n. 6.

⁵⁵ L.r. 1.6.1985, n. 23.

⁵⁶ L.r. 14.9.1982, n. 39.

⁵⁷ L.r. 1.6.1983, n. 36.

XIV LEGISLATURA - DISCUSSIONI - INFANZIA - SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

3. LE PRINCIPALI PROBLEMATICHE

3.1 In materia di copertura vaccinale in età pediatrica

3.1.1 Considerazioni introduttive

Nell'ambito delle proprie potestà, alcune regioni hanno introdotto delle varianti alle procedure di vaccinazione, consistenti, essenzialmente in: adattamenti del calendario vaccinale nazionale, per quel che riguarda, particolarmente, le vaccinazioni non obbligatorie; modalità d'offerta delle vaccinazioni raccomandate; offerta di vaccinazioni non obbligatorie e non raccomandate dal Piano nazionale vaccini.

In estrema sintesi, si può dire che le variazioni rispetto al calendario nazionale consistono nei tempi diversi previsti per la somministrazione di alcuni dei vaccini raccomandati. Ciò è ininfluente ai fini della risposta immunitaria e della protezione dei bambini vaccinati, ma può comportare inconvenienti ai fini amministrativi nel caso in cui la famiglia del bambino si sposti in altra regione.

Quanto alle diverse modalità d'offerta, si può dire che solo alcune regioni promuovono attivamente tutte le vaccinazioni raccomandate, mentre altre, pur offrendole gratuitamente, le somministrano solo quando i genitori ne fanno spontaneamente richiesta. Ciò comporta una bassa adesione alle vaccinazioni stesse ed una sostanziale iniquità nella protezione dei bambini dalle malattie infettive prevenibili con i vaccini, perché vengono ad essere protetti solo i figli di genitori capaci di informarsi autonomamente per la loro spiccata sensibilità nei riguardi della prevenzione.

Infine, alcune regioni promuovono vaccinazioni non incluse tra quelle raccomandate dal Piano nazionale vaccini. Si cita l'esempio della Regione Siciliana, in cui il decreto n. 1087 del 22 luglio 2002 dell'Assessore regionale per la sanità ha dato disposizioni per la vaccinazione estensiva contro la varicella dei nuovi nati e dei dodicenni che non hanno ancora contratto la malattia. Una politica vaccinale non coordinata può essere associata a rischi aggiuntivi. Tassi di vaccinazioni subottimali in età pediatrica, rischiano per esempio di spostare l'età dei soggetti a rischio di specifiche malattie verso quella adulta, in persone quindi a rischio di un decorso più grave dell'infezione rispetto al bambino. Altro esempio è quello del vaccino coniugato contro le infezioni da pneumococco, che alcune regioni offrono per la vaccinazione nel primo anno di vita.

3.1.2 Insufficienti strumenti di conoscenza

I dati relativi alle proporzioni di bambini immunizzati con le vaccinazioni obbligatorie sono, in genere, raccolti presso i centri di vaccinazione, gli assessorati regionali per la sanità e l'Istituto superiore di sanità, anche se non sempre sono disponibili in tempi reali. Infatti, non tutti i centri di vaccinazione sono dotati di strumenti informatici e l'accesso agli archivi cartacei richiede tempo e buona volontà. Inoltre, la trasmissione all'Istituto superiore di sanità non viene curata con uguale solerzia da tutti gli assessorati regionali per la sanità, sicché mancano dati di diverse regioni nei tabulati riassuntivi che l'Istituto prepara per i vari anni.

Le conoscenze sono ancor più incomplete per quel che riguarda le vaccinazioni raccomandate, che, a seconda delle consuetudini locali, possono essere effettuate in misura diversa dai centri di vaccinazione delle aziende sanitarie locali o dai pediatri di famiglia. Questi ultimi non sempre sono attenti nel notificare l'avvenuta vaccinazione al centro vaccinale cui fa capo il bambino. In tal modo, alle carenze ed alle lentezze sopra segnalate per la conoscenza della copertura vaccinale relativa alle vaccinazioni obbligatorie si sommano ulteriori fattori di distorsione dei dati riguardanti la reale copertura vaccinale relativa alle vaccinazioni raccomandate.

Inoltre, in certe realtà locali (distretti sanitari e ASL) ci si limita a registrare le vaccinazioni effettuate, senza che si abbia il riferimento alla popolazione di bambini da vaccinare. In queste condizioni non è possibile avere la conoscenza dei bambini non vaccinati e, quindi, suscettibili di contrarre la malattia e di diventare sorgenti di infezioni anche per altri.

Infine, va segnalato che vi è una generale carenza nella segnalazione e, per conseguenza, nella registrazione degli eventi avversi susseguenti alle vaccinazioni. Di fatto, solo gli eventi di particolare gravità vengono segnalati, mentre parte degli effetti indesiderati minori non è registrata perché non segnalata né dai pediatri di famiglia né dai genitori. In tal modo, non vi è la possibilità di un'accurata sorveglianza della sicurezza dei vaccini in termini di reattogenicità. Ciò impedisce di valutare anche il requisito della minore reattogenicità in sede di gara per l'acquisto dei vaccini prodotti da più ditte.

3.1.3 Difformità rilevanti tra le diverse regioni

Il "Piano nazionale vaccini 1999-2000" predisposto dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo stato, le regioni e le province autonome di Trento e Bolzano ha preso in considerazione, tra l'altro, le differenze esistenti a livello regionale riguardo alle politiche vaccinali ed alla loro efficacia. Sulla base anche di quanto esposto da diversi esperti ascoltati dalla Commissione si possono individuare i seguenti aspetti da prendere in considerazione riguardo a questo punto:

- i calendari vaccinali;
- le modalità di offerta dei vaccini;
- le strategie vaccinali;
- le strutture e l'organizzazione per la pratica delle vaccinazioni;
- le modalità di registrazione dei vaccinati e degli eventi avversi;
- le coperture vaccinali.

I calendari vaccinali

Mentre per le vaccinazioni obbligatorie vi è un calendario vaccinale uniforme, per le vaccinazioni raccomandate vi sono difformità nell'offerta e nei tempi di somministrazione in rapporto alle strategie vaccinali che alcune regioni hanno adottato. Ciò può essere di pregiudizio, non solo ai fini amministrativi nei casi in cui un bambino si sposta da una regione ad un'altra, ma anche sotto l'aspetto epidemiologico, considerato che la lotta contro le malattie prevenibili con i vaccini, per essere efficace, richiede uniformità di obiettivi, di mezzi e di modalità di esecuzione in vaste aree geografiche.

Le modalità di offerta dei vaccini

In Italia, come in alcuni altri paesi europei (Francia, Belgio, paesi dell'Est europeo) vige il sistema dell'obbligatorietà per alcune vaccinazioni. Ora in diverse regioni, oltre ai vaccini obbligatori, anche i vaccini raccomandati dal Piano nazionale sono forniti gratuitamente. Alcune regioni offrono anche vaccini non menzionati nel Piano nazionale, come il vaccino contro la varicella (vedi la Regione Siciliana). I vaccini raccomandati sono offerti in modo attivo in alcune regioni, mentre in altre vi è una certa inerzia nell'offerta. Ciò non è cosa priva d'importanza perché ne deriva una diversa estensione della copertura vaccinale: solo laddove i medici dei centri vaccinali presentano in modo convincente ai genitori la possibilità ed i vantaggi (offerta attiva) di immunizzare i propri figli nei riguardi di tutte le malattie prevenibili con i vaccini si ha un'ampia adesione anche alle vaccinazioni raccomandate; laddove, invece, i vaccini raccomandati sono forniti

XIV LEGISLATURA — DISCUSSIONI — INFANZIA — SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

solo se sono esplicitamente richiesti, è immunizzata solo quella quota di bambini i cui genitori hanno avuto autonomamente conoscenza di questa possibilità, grazie al loro livello di istruzione e perché particolarmente attenti alla salute dei propri figli. In questo modo si viene a determinare uno stato di iniquità a danno dei bambini appartenenti alle fasce di popolazione meno protette.

Le strategie vaccinali

Per favorire la diffusione della conoscenza sui vantaggi per la salute dei bambini offerti dalle vaccinazioni raccomandate, alcune regioni hanno coinvolto i pediatri di famiglia, offrendo loro degli incentivi economici commisurati al raggiungimento di determinati obiettivi di copertura vaccinale. Questa scelta si è dimostrata efficace alla luce del rapido aumento delle proporzioni di nuovi nati che hanno ottenuto l'immunizzazione. Inoltre, per evitare che le classi di bambini non vaccinati in precedenza contraggano l'infezione in età successive, quando il decorso clinico della malattia è più grave, sono stati varati programmi di recupero dei non vaccinati, ad esempio con l'offerta del vaccino ai fratelli maggiori dei vaccinati. La mancata adozione di queste strategie, o di altre altrettanto efficaci, da parte di altre regioni ha determinato una situazione "a macchia di leopardo" nella copertura vaccinale relativa alle malattie prevenibili con i vaccini raccomandati.

Le strutture e l'organizzazione per la pratica delle vaccinazioni

Anche sotto questo aspetto esistono notevoli differenze, non solo tra le varie regioni, ma anche all'interno di una stessa regione e tra le varie aziende sanitarie. In particolare, i locali, le dotazioni strumentali (ad esempio, strumenti informatici) e le dotazioni di personale dei servizi vaccinali sono troppo spesso carenti e per nulla rispondenti agli standard riconosciuti indispensabili per una buona pratica delle vaccinazioni in piena sicurezza per i bambini da vaccinare e per riscuotere il gradimento e la fiducia dei genitori. Inoltre, e con poche eccezioni, gli orari d'apertura non tengono conto delle esigenze di lavoro dei genitori. Infine, l'apporto dei pediatri di famiglia non sempre è sufficientemente valorizzato in tutte le regioni.

Le modalità di registrazione dei vaccinati e degli eventi avversi

La registrazione delle vaccinazioni è fatta con modalità diverse anche nell'ambito della stessa regione, in dipendenza delle dotazioni strumentali di ogni servizio di vaccinazione. In alcuni centri di vaccinazione sono in uso schede di registrazione cartacee, in altri si utilizzano i programmi ARVA4 o ARVA5 a suo tempo predisposti dal Ministero della salute, in altri ancora l'archiviazione è fatta con diversi programmi informatici. A ciò va aggiunto che le vaccinazioni raccomandate effettuate dai pediatri di famiglia non sempre vengono registrate dai servizi di vaccinazione. In molte realtà si è lontani da quello che dovrebbe essere un sistema di anagrafe vaccinale, tanto che è difficile avere in tempi reali dati attendibili circa le coperture vaccinali, specialmente per quel che riguarda le vaccinazioni raccomandate. Ancora più difficile è la sorveglianza sugli eventi avversi da vaccino.

Le coperture vaccinali

Grazie alla diffusa accettazione dei vaccini obbligatori, per questi si hanno elevati livelli di coperture vaccinali che, in molte regioni, superano abbondantemente il limite del 95% necessario per raggiungere e mantenere l'eliminazione delle rispettive malattie infettive. Solo in alcune realtà, come la Campania e la provincia di Bolzano, si è al di sotto del 90%. Le differenze sono, però, ben più notevoli per le vaccinazioni raccomandate: è ovvio pensare che esse siano in rapporto con le difformità rilevate nei punti precedenti. Per quel che riguarda la pertosse, l'uso sempre più diffuso

di preparati esavalenti, in cui il relativo vaccino è combinato con i vaccini obbligatori, ha portato ad un generale aumento della copertura vaccinale. Restano, invece, impressionanti differenze per quel che riguarda le altre vaccinazioni raccomandate. Particolarmente preoccupanti sono le differenze di copertura per il morbillo (si veda, ad esempio, la Regione Lazio in cui i bambini vaccinati sono solo il 60%, mentre la quota minima per interrompere la trasmissione della malattia è del 95%). Al riguardo va sottolineato che la recente epidemia di morbillo del 2002 ha colpito più duramente proprio le regioni con bassa copertura vaccinale, come la Campania, risparmiando le regioni che hanno proporzioni di vaccinati superiori all'85% (si segnala, in particolare, la Sicilia in cui è stata superata la proporzione dell'85% di vaccinati contro il morbillo, la parotite e la rosolia nelle coorti di bambini nati negli ultimi anni e che è stata risparmiata dall'epidemia). L'epidemia ha causato nella sola Campania 40.000 casi di morbillo, con 600 ricoveri. La persistenza endemica del morbillo in Italia, con periodiche esplosioni epidemiche, è inaccettabile se si pensa che già da molti anni questa malattia è stata eliminata altrove, come in molti stati degli Stati Uniti in cui i pochi casi che si osservano oggi sono soltanto "di importazione".

3.1.4 Danni da vaccini e indennizzabilità: problemi di definizione

Benché l'efficacia e la sicurezza dei vaccini siano provate scientificamente al di là di ogni ragionevole dubbio, esistono voci discordi e movimenti d'opinione che insinuano ed alimentano timori circa ipotetici danni provocati dalle vaccinazioni. Vale la pena qui richiamare brevemente alcuni punti relativi alle proprietà dei vaccini.

I vaccini sono prodotti biologici di origine naturale, in quanto sono costituiti dagli stessi microrganismi (opportunamente modificati) responsabili delle malattie contro cui essi sono diretti o da loro frazioni (antigeni purificati). Essi agiscono stimolando i poteri di difesa naturali dell'organismo, che si immunizza come se avesse superato la rispettiva malattia, senza averne subito i danni. L'efficacia protettiva (cioè, la capacità di proteggere dalla rispettiva malattia) è vicina al 100% per i vaccini obbligatori e per la maggioranza di quelli raccomandati. Inoltre, l'uso estensivo di un vaccino, secondo opportune strategie vaccinali, induce una "immunità di massa" (herd immunity) che ostacola la circolazione dei microbi responsabili della malattia, proteggendo dall'infezione anche i pochi che, pur vaccinati, non si sono immunizzati.

I vaccini sono tra i farmaci più sicuri, pur potendo provocare effetti collaterali indesiderati; tuttavia i vantaggi offerti da quelli attualmente usati sono talmente grandi che i rischi connessi con il loro uso sono assolutamente accettabili.

Gli effetti indesiderati consistono in reazioni locali (al punto di inoculazione) ed in reazioni generali (febbre, irrequietezza, pianto prolungato, ecc.), che si presentano con frequenza variabile (da meno di 1% fino ad oltre il 10%) a seconda del vaccino e che di solito sono di breve durata. Inoltre, alcuni vaccini costituiti da virus vivi e attenuati possono causare forme lievi della rispettiva malattia: casi lievi di morbillo o di parotite, dopo somministrazione, rispettivamente, dei vaccini antimorbilloso ed antiparotitico; casi di paralisi, dopo somministrazione del vaccino antipolio orale di Sabin. Resta il fatto che alcuni di questi eventi, per quanto eccezionalmente, possono dar luogo a danni permanenti o, addirittura, possono causare la morte del vaccinato.

La legge 25 febbraio 1992, n. 210 prevede un indennizzo esclusivamente per i danni conseguenti alle vaccinazioni obbligatorie. L'indennizzo dei danni da vaccino è del tutto logico in base al principio secondo cui chi si sottopone ad una vaccinazione protegge se stesso ma contribuisce anche a proteggere gli altri, dal momento che dopo l'immunizzazione non può più essere una sorgente d'infezione. In base a tale principio, non si dovrebbe fare alcuna differenza tra vaccinazioni obbligatorie e vaccinazioni raccomandate. Infatti, il "Piano nazionale vaccini 1999-

2000" raccomanda l'uso estensivo di una serie di vaccini non obbligatori perché la loro adozione è considerata importante non solo per la tutela della salute del singolo, ma anche per quella della collettività. Inoltre, alcuni di essi producono vantaggi anche di ordine economico, considerato che il risparmio di risorse ottenuto grazie alle malattie evitate è di gran lunga superiore (fino a dieci volte, in alcuni casi) al costo della vaccinazione. Così stando le cose, appare del tutto ragionevole la proposta del "Coordinamento nazionale danneggiati da vaccino" di estendere anche ai danni da vaccinazioni raccomandate l'indennizzabilità prevista per quelle obbligatorie. In tal modo si faciliterebbe anche il processo in atto per il superamento della distinzione tra gli uni e gli altri, ancora esistente in termini giuridici, e si incoraggerebbe l'uso estensivo dei vaccini raccomandati.

Nel corso della sua audizione, il presidente del sopra citato Coordinamento ha chiesto, tra l'altro, "la separazione, nell'ambito della legge n. 210 del 1992, fra danneggiati da vaccino e da emotrasfusione". Per quanto sopra detto, sarebbe più opportuno predisporre un provvedimento ad hoc, nel cui ambito prendere in considerazione i seguenti aspetti del problema:

- eliminazione del vincolo dei tre anni previsti dalla legge n. 210 del 1992 per presentare la domanda d'indennizzo (se ne sta occupando attualmente la XII Commissione affari sociali della Camera);
- il risarcimento ai lesi da vaccino e alle loro famiglie;
- l'indennizzo dei danni da vaccinazione facoltativa, quando fortemente consigliata dall'Organizzazione mondiale della sanità;
- la corresponsione dell'indennizzo dal momento in cui è iniziata la lesione post-vaccinale;
- le visite specialistiche, le protesi e gli ausili completamente gratuiti;
- il riconoscimento di assegni di superinvalidità;
- la perequazione automatica dell'indennizzo della legge n. 210 del 1992;
- una corsia preferenziale nel riconoscimento dell'handicap;
- aiuto nella ricerca di alloggi idonei alle esigenze dei danneggiati e dei loro familiari;
- agevolazioni ai genitori di figli disabili gravi, quali prepensionamento e precedenza nella ricerca del posto di lavoro.

Appare opportuno aggiungere che la valutazione del rapporto tra vaccino e danno dovrebbe essere fatta da commissioni che includano esperti di vaccinologia e di pediatria e non solo medici legali. Appare inoltre essenziale stabilire tempi ragionevoli e brevi per l'indennizzo, che troppo spesso appare tutt'altro che tempestivo.

3.1.5 Dall'obbligo vaccinale al consenso partecipe

Le prime vaccinazioni, a cominciare dalla vaccinazione antivaiolosa (oggi non più praticata dopo che ha determinato l'eradicazione del vaiolo) sono state istituite come obbligatorie, sia per garantire a tutti, in ogni parte del territorio nazionale, il diritto alla protezione dalle malattie infettive prevenibili con i vaccini allora esistenti, sia per evitare il rifiuto dei vaccini stessi da parte di quel settore della popolazione che, per la diffusa mancanza di istruzione, non era ritenuto in grado di comprenderne l'utilità. Attualmente sono obbligatorie le vaccinazioni contro:

- Difterite
- Tetano
- Poliomielite
- Epatite B

Tali vaccinazioni sono entrate nell'uso e sono generalmente accettate, anzi l'obbligatorietà è percepita da molti come una prova della loro utilità. Viceversa, le vaccinazioni "raccomandate", in quanto non obbligatorie, sono percepite come non necessarie o, comunque, meno importanti.

Le vaccinazioni attualmente raccomandate nell'infanzia sono quelle contro:

- Pertosse
- Morbillo
- Parotite
- Rosolia
- Infezioni da Haemophilus influenzae di tipo b (Hib)

Ovviamente, tali vaccinazioni sono raccomandate perché è stata ampiamente provata la loro efficacia nel proteggere la salute dei bambini in termini di risparmio di sofferenze, di invalidità e di morti, oltre che sotto l'aspetto dell'economia sanitaria. Infatti il costo economico è per quasi tutte nettamente inferiore al costo delle rispettive malattie, sicché la vaccinazione estensiva consente anche di ottenere un risparmio sulla spesa sanitaria grazie all'eliminazione dei casi di malattia da assistere a domicilio e in regime di ricovero ospedaliero.

Si comprende, dunque, come sia del tutto impropria la distinzione tra vaccinazioni obbligatorie, intese come utili ed indispensabili, e vaccinazioni raccomandate, intese come utili ma non indispensabili. La realtà dei fatti, su base scientifica ed epidemiologica, è che tutte le vaccinazioni, obbligatorie e raccomandate, sono ugualmente necessarie per proteggere la salute dei bambini.

Allo stato attuale, dunque, è necessario superare la distinzione tra vaccinazioni obbligatorie e vaccinazioni raccomandate, giungendo alla definizione di vaccinazioni "necessarie". Sul piano normativo, sarebbe tuttavia imprudente abolire l'obbligo vaccinale per le vaccinazioni definite obbligatorie per legge, giacché un tale provvedimento legislativo sarebbe percepito come il riconoscimento che esse non sono più necessarie. A questo proposito, bisogna tener presente che i paesi che spesso vengono citati come "liberisti" riguardo alle vaccinazioni hanno, di fatto, un obbligo mascherato.

Negli Stati Uniti, ad esempio, le vaccinazioni dell'infanzia non sono obbligatorie, ma nessun bambino viene ammesso negli asili nido e nelle scuole se non è vaccinato⁵⁸.

Nel nostro paese, comunque, è opportuno incoraggiare l'evoluzione che si osserva attualmente e che consiste nel percepire la prevenzione vaccinale delle malattie dell'infanzia non tanto come un obbligo di legge, quanto, piuttosto, come obbligo morale dei genitori e diritto del bambino.

A tale evoluzione concorrono diversi fattori favorevoli:

- il livello di istruzione della popolazione generalmente è più elevato rispetto al passato, ciò che rende più facile la comprensione delle informazioni sanitarie;
- vi è una maggiore sensibilità verso la prevenzione delle malattie, particolarmente verso le malattie dell'infanzia, sia da parte dei genitori sia da parte dei pediatri di famiglia;

⁵⁸ Si veda, al riguardo, il recente articolo pubblicato nella rivista MMWR dei Centers for Diseases Control and Prevention (CDC) di Atlanta, il 22 agosto del 2003, vol. 52, pagg. 791-793: Vaccination coverage among children entering school – United States, 2002-2003 school year. Va citato anche quanto scrivono in proposito W.A. Orenstein e A.R. Hinman, due fra i più autorevoli esperti di vaccini: "Le leggi sull'immunizzazione scolastica hanno giocato un ruolo chiave nel ridurre le malattie prevenibili con i vaccini negli Stati Uniti. Malgrado l'amore dei nostri cittadini per la libertà, l'immunizzazione obbligatoria è generalmente ben accettata (School immunization laws have played a key role in reducing vaccine-preventable diseases in the United States. Despite our citizens' love of freedom, mandatory immunization is generally well accepted. Vaccine 1999, vol. 17, pagg. S19-S24).

- nell'ambito dei Servizi di igiene e di epidemiologia opera una classe di medici di sanità pubblica, con una formazione specialistica che li rende particolarmente sensibili alle problematiche dell'educazione sanitaria della popolazione;
- la vaccinologia ha fatto dei progressi, che hanno reso disponibili dei vaccini "combinati" in cui sono contemporaneamente presenti i principi attivi (antigeni) dei vaccini obbligatori e di alcuni vaccini raccomandati; basti ricordare i vaccini "esavalenti" che, in unica fiala, contengono i vaccini obbligatori contro la difterite, il tetano, la poliomielite e l'epatite B, nonché i vaccini raccomandati contro la pertosse e l'Haemophilus influenzae b. Grazie a ciò, i genitori accettano facilmente l'offerta di questo vaccino dopo che il medico vaccinatore ha spiegato che il bambino verrà protetto da sei malattie invece che da quattro;
- non solo i vaccini obbligatori, ma anche quelli raccomandati sono offerti gratuitamente e, in molte realtà territoriali, attivamente.

I fattori suddetti influenzano positivamente anche l'accettazione di altri vaccini raccomandati, come il vaccino trivalente contro il morbillo, la parotite e la rosolia, cui nei prossimi anni sarà aggiunto anche il vaccino contro la varicella in una formulazione tetravalente.

In definitiva, è necessario favorire l'evoluzione, che è già in atto, verso il "consenso partecipe" della popolazione a tutte le vaccinazioni: bisogna che maturi la consapevolezza che le vaccinazioni dei bambini non sono un adempimento di tipo burocratico ma un dovere morale dei genitori per garantire il diritto alla salute dei loro figli. Ciò richiede azioni di informazione e di educazione sanitaria ai vari livelli di responsabilità e di attuazione, dal Ministero della salute agli Assessorati regionali per la sanità, fino alle aziende sanitarie locali ed ai distretti sanitari, in cui il ruolo dei medici igienisti dei centri di vaccinazione è essenziale e va opportunamente incoraggiato ed incentivato. Tali azioni sono necessarie per salvaguardare il principio di equità nella tutela della salute dei bambini e per evitare che i figli di genitori meno informati o meno attenti alla prevenzione delle malattie infettive dell'infanzia restino svantaggiati rispetto ai figli di genitori più coscienti.

3.2 In materia di ospedalizzazione dei bambini affetti da malattie infettive

3.2.1 La necessità di umanizzare il ricovero ospedaliero

Di fronte al problema dell'ospedalizzazione dei bambini affetti da malattie infettive, di considerevoli dimensioni e ad alto impatto sanitario e sociale, i modelli assistenziali sono spesso obsoleti e poco funzionali. Molti importanti aspetti organizzativi sono regolamentati da leggi promulgate oltre cinquanta anni fa, del tutto inadeguate alla realtà attuale. Molti ospedali e strutture specializzate per malattie infettive sono localizzati in strutture non idonee e numerose strutture assistenziali non dispongono di computer, né di sistemi di rete.

La recente riorganizzazione della materia sanitaria con la devoluzione della gestione alle regioni comporta d'altra parte un aumentato rischio di gestione disomogenea dei problemi legati alle infezioni in età pediatrica. L'approccio al bambino con malattie infettive è eterogeneo in termini di organizzazione e di gestione, nonostante il problema abbia evidenti connotazioni nazionali e internazionali. Molte infezioni comportano un rischio di contagio, la cui prevenzione attiva e passiva richiede misure ben identificate, applicate e coordinate al livello di macrocomunità: si avverte quindi la necessità di un maggiore coordinamento delle attività sanitarie relative alle malattie infettive dei bambini.

I problemi specifici relativi all'ospedalizzazione di bambini con malattie infettive su cui è stata richiamata particolare attenzione sono i seguenti.

La limitata conoscenza della situazione epidemiologica nazionale

Il sistema di notifiche di malattie infettive, come in molte nazioni europee, è poco funzionale. Il più recente modello nazionale di monitoraggio delle infezioni con il sistema di "sentinella epidemiologica" è ancora poco organizzato e funziona su base volontaria, essendo quindi privo di concrete ricadute sul territorio e di impatto operativo.

Le strutture e i percorsi assistenziali del bambino in ospedale

Autorevoli figure professionali audite dalla Commissione hanno sottolineato l'impatto negativo sulle condizioni sia cliniche che psicologiche dei bambini e delle loro famiglie, legato alle inadeguate strutture logistiche e alle situazioni di ricovero. Esistono condizioni di disagio che si aggiungono a quelle intrinseche dell'ospedalizzazione. I problemi evidenziati sono diversi in diverse realtà e distribuiti a macchia di leopardo sul territorio nazionale. Di nuovo emerge una forte disomogeneità, con gravi carenze in particolare nel meridione.

I percorsi dei pazienti

I percorsi dei pazienti (intesi come disponibilità, qualità, efficienza e facilità di accesso a cure ospedaliere) sono spesso pericolosamente irrazionali, con una sostanziale disomogeneità da regione a regione e, nell'ambito di una singola regione, da ASL ad ASL. È evidente una generale maggiore inadeguatezza delle strutture e dell'organizzazione nelle regioni meridionali, ma sostanziali carenze si osservano in numerose realtà locali in tutto il paese.

Il Piano sanitario nazionale 2003-2005 riconosce esplicitamente che non sono riusciti i tentativi di razionalizzare la rete ospedaliera pediatrica; infatti a fronte di un'ipertrofia della rete pediatrica, circa il 30% dei bambini è ricoverato in reparti per adulti. Inoltre un terzo delle strutture manca di un pronto soccorso pediatrico. Un numero inaccettabilmente alto di bambini con malattie contagiose è ricoverato in reparti per malattie infettive dove non sono disponibili competenze mediche pediatriche né personale infermieristico con specifica formazione pediatrica.

Lo Stato si impegna a garantire il ricovero del bambino in area pediatrica, definita nel Piano sanitario nazionale come l'insieme di strutture, professionalità e procedure che tengono conto delle specifiche necessità del neonato, del bambino e dell'adolescente e che costituisce l'ambiente in cui il Servizio sanitario nazionale si prende cura della salute dell'infanzia.

Nel piano sanitario si sottolinea che il bambino dovrebbe essere ricoverato in area pediatrica e si richiama il Progetto obiettivo materno-infantile 1998-2000 che "non ha avuto ancora piena attuazione, pur conservando in linea di massima la sua validità". Nel Progetto obiettivo materno infantile era tra l'altro previsto che le Unità Operative Pediatriche avessero "Aree di accoglimento e pronto soccorso pediatrico con possibilità di osservazione temporanea....degenze differenziate per classi di età..... unità di isolamento nella misura del 20% dei posti letto".

Ne deriva che a fronte di un eccesso di posti letto per la pediatria, l'utilizzazione è poco razionale e contribuisce ad uno stato di disagio dei cittadini, a violazioni dei diritti del minore e a un notevole aumento dei costi sanitari.

Appare pertanto opportuno procedere concretamente ad interventi per migliorare i percorsi assistenziali dei bambini con malattie infettive, inclusi quelli legati all'edilizia ospedaliera.

3.2.2 Disomogeneità nelle strutture e nelle procedure

Dall'indagine conoscitiva sono emerse discrepanze nell'approccio al bambino con necessità di ricovero ospedaliero, il problema dei ricoveri inappropriati e la protezione dal contagio.

Parte del problema nasce anche dalla concentrazione di infezioni acute nella stagione invernale. Con regolare cadenza annuale, nel corso dei periodi di massima incidenza di infezioni respiratorie e gastrointestinali, si determinano situazioni che mettono il sistema ospedaliero in seria difficoltà.

Un maggiore coordinamento e la pianificazione di interventi di sanità pubblica potrebbero ridurre in modo notevole i disagi.

Le indicazioni al ricovero per specifiche malattie infettive sono poco chiare. In assenza di indicazioni inequivocabili, il medico vede se stesso come soggetto a rischio di problemi legali e tende a trasferire ad altri la responsabilità della gestione del caso. Il medico in pronto soccorso tende a ricoverare in modo eccessivo e - come in altri paesi europei - anche in Italia vi è un altissimo numero di ricoveri inappropriati che incide sia sulla qualità di vita delle famiglie che sui costi sanitari.

Un'eccessiva concentrazione di ricoveri per malattie contagiose determina un rilevante incremento delle infezioni nosocomiali, che colpiscono preferenzialmente pazienti a rischio elevato per gravi patologie croniche e costretti a lunghe ospedalizzazioni.

Le procedure applicate nel corso del ricovero di bambini con malattie potenzialmente contagiose sono eterogenee: le misure di isolamento sono diverse da ospedale a ospedale e spesso non sono applicate per mancanza di indicazioni o perché obsolete o ancora per problemi legati alle strutture logistiche (mancanza di posti letto).

L'inadeguatezza delle misure di isolamento e protezione dal contagio in ambiente ospedaliero determina un aumento delle infezioni nosocomiali. L'eterogeneità e le possibili contraddizioni nelle indicazioni operative determinano pericolose confusioni nel personale e sconcerto nell'utenza.

4. CONSIDERAZIONI E PROPOSTE

I problemi evidenziati per le vaccinazioni e per l'ospedalizzazione sono simili e consistono nella carenza di sistemi informativi in rete e nell'eterogeneità degli approcci, delle strutture e dell'organizzazione. Tali carenze si traducono, in molte realtà locali, in evidenti penalizzazioni di ampie fasce di popolazioni di bambini a rischio, o affetti da malattie infettive.

Le vaccinazioni e l'assistenza sanitaria in ospedale sono indicate come priorità nel Piano sanitario nazionale 2003-2005 e incluse nei Livelli Essenziali di Assistenza (LEA), che le aziende sanitarie locali devono garantire.

Mentre i Comuni e le Regioni hanno un ruolo fondamentale nella definizione e valutazione degli obiettivi della programmazione sanitaria e - rispettivamente - nell'assicurare i livelli minimi di assistenza, lo Stato deve garantire che la tutela della salute sia davvero uniforme su tutto il territorio nazionale.

La Conferenza Stato-Regioni nella seduta del 24 luglio 2003 ha sancito un accordo tra il Ministero della salute e le regioni al fine di implementare politiche di intervento di comune interesse tra le regioni e per raggiungere gli obiettivi strategici e generali individuati nel Piano sanitario nazionale. La Conferenza Stato-Regioni ha concretamente indicato cinque priorità su cui è

articolato l'accordo stesso, quattro delle quali hanno specifica attinenza con l'oggetto dell'indagine conoscitiva e precisamente:

- lo sviluppo della politica dei LEA (inclusa la definizione di indicatori pertinenti e aggiornati per il monitoraggio e la verifica dell'applicazione dei LEA stessi);
- le cure primarie (incluso un processo di riordino della rete ospedaliera pediatrica e una riqualificazione della stessa). L'accordo sottolinea che l'assistenza ospedaliera va sempre più riservata alle patologie acute, laddove va rilevato che la presenza del pediatra riferita alla situazione attuale, non è sufficiente e va garantita in strutture di pronto soccorso. Si rileva inoltre l'opportunità di una complessiva riduzione di strutture di ricovero e la necessità di attivazione di percorsi assistenziali integrati con il territorio;
- la realizzazione di centri di eccellenza per malattie infettive pediatriche collegati in rete (che include la promozione e l'adozione di misure di prevenzione come le vaccinazioni per bambini);
- la comunicazione istituzionale (che include campagne di educazione alla salute, incluse le vaccinazioni).

Dall'attività della Commissione parlamentare per l'infanzia emerge l'opportunità di promuovere interventi urgenti, alcuni dei quali sono attualmente *in itinere*, ma per i quali i tempi di attuazione non sono stabiliti. In linea generale, appare necessario un maggiore coordinamento delle iniziative e dei provvedimenti relativi alla gestione del bambino con malattie infettive in ospedale. Occorre inoltre un'attività di monitoraggio degli interventi stessi e dei tempi di realizzazione degli obiettivi, in considerazione dell'urgenza dei problemi evidenziati.

La Conferenza Stato-Regioni è la sede in cui vengono sanciti gli accordi strategici per il raggiungimento degli obiettivi del Piano sanitario nazionale in tema di vaccinazioni e assistenza del bambino in ospedale.

4.1 In materia di copertura vaccinale

4.1.1 Requisiti essenziali per i centri di vaccinazione

Al fine di promuovere l'adesione alle vaccinazioni, indipendentemente dal fatto che esse siano obbligatorie o consigliate, è necessario rendere i centri di vaccinazione dei distretti sanitari delle aziende sanitarie accoglienti e rispondenti ai bisogni dei bambini e dei genitori. A tal fine bisogna prendere in considerazione: le strutture, le attrezzature, gli arredi, la dotazione di personale, gli orari di apertura.

Le strutture devono comprendere spazi sufficienti per rendere efficiente, efficace e sicura l'attività del personale sanitario; esse devono comprendere anche spazi adeguati per l'accoglienza dei bambini e dei loro genitori in ambienti confortevoli e tali da non indurre sensazioni di disagio.

Le attrezzature devono essere tali da contribuire all'efficienza, all'efficacia ed alla sicurezza dell'attività del personale sanitario e da consentire la tenuta e la consultazione rapida ed agevole dell'anagrafe vaccinale. Fra le dotazioni indispensabili devono esserci i presidi farmacologici e strumentali per l'immediato intervento nel caso di shock anafilattico conseguente alla somministrazione di determinati vaccini e le apparecchiature per la "catena del freddo" durante il trasporto e la conservazione dei vaccini, per assicurare che essi mantengano le loro proprietà immunogene fino al momento della somministrazione.

L'arredamento, specialmente quello degli spazi per l'accoglienza, deve indurre sensazioni di serenità e di gioia nei bambini in attesa di essere vaccinati e di fiducia nei loro genitori.

XIV LEGISLATURA - DISCUSSIONI - INFANZIA - SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

La dotazione di personale deve essere adeguata alla popolazione servita dal centro di vaccinazione e devono essere previsti degli standard, come numero e come figure professionali, da rispettare in tutto il territorio nazionale.

Gli orari di apertura dei centri di vaccinazione devono essere compatibili con gli impegni di lavoro dei genitori e con gli impegni scolastici dei bambini in età scolare. È necessario, pertanto, che siano date direttive per l'apertura pomeridiana almeno in determinati giorni della settimana.

Ogni centro vaccinale dovrebbe essere dotato di adeguati strumenti informatici e di collegamenti in rete che consentano la gestione di un'anagrafe vaccinale.

4.1.2 Requisiti essenziali per gli ambulatori dei pediatri di famiglia che eseguono vaccinazioni

Gli ambulatori dei pediatri di famiglia disponibili ad effettuare le vaccinazioni ai loro assistiti dovrebbero essere certificati in base alla rispondenza a requisiti fissati per garantire che l'atto vaccinale si svolga in condizioni di massima sicurezza per il bambino da vaccinare.

In primo luogo, dovrebbe essere verificato il possesso dei presidi farmacologici e strumentali per l'immediato intervento nel caso di shock anafilattico conseguente alla somministrazione di determinati vaccini.

Inoltre, dovrebbe essere garantita la "catena del freddo" durante il trasporto e la conservazione dei vaccini, per assicurare che essi mantengano le loro proprietà immunogene fino al momento della somministrazione.

Infine il pediatra di famiglia dovrebbe impegnarsi a trasmettere la comunicazione della vaccinazione all'anagrafe vaccinale di riferimento.

In pratica gli ambulatori pediatrici dove vengono effettuate vaccinazioni dovrebbero avere tutti i requisiti dei centri vaccinali.

4.1.3 Uniformità di registrazione ed istituzione di un'anagrafe vaccinale

Le modalità di registrazione dei vaccinandi e dei vaccinati, pur nel rispetto delle autonomie locali, devono essere armonizzate al fine di rendere facile, in sede regionale ed in sede nazionale, l'analisi dei dati forniti dalle diverse ASL.

Dovrebbe essere costituita una rete per la raccolta dei dati dalla periferia al centro e per la restituzione delle informazioni dal centro alla periferia. In linea di massima, essa dovrebbe prevedere una serie di stazioni periferiche presso i centri di vaccinazione, che registrano le vaccinazioni effettuate nei centri stessi e quelle effettuate dai pediatri di famiglia; un punto di raccolta in ogni ASL, che riceve i dati dai singoli centri di vaccinazione, li elabora e li trasmette all'assessorato per la sanità di ciascuna regione; da qui, dopo verifica ed ulteriore elaborazione, essi saranno trasmessi ad un centro coordinatore nazionale che procede all'ulteriore elaborazione ed alla restituzione con opportuni commenti. L'attivazione di una tale rete avrebbe un duplice vantaggio: da un lato, i dati, in forma aggregata e disaggregata, unitamente alle informazioni ed alle indicazioni tratte da essi e riferite all'intero quadro nazionale ed alle singole realtà regionali e locali, ritornerebbero a cascata fino a coloro che li hanno prodotti, medici vaccinatori e pediatri di famiglia, gratificandoli e motivandoli a migliorare le loro prestazioni; dall'altro, diventerebbe agevole, in sede locale, individuare subito i non immunizzati e personalizzare l'offerta vaccinale, mentre, a livello di ASL e di regione, sarebbe facile monitorare in tempo reale l'andamento delle singole vaccinazioni.

L'anagrafe vaccinale dovrebbe includere la registrazione sistematica degli eventuali eventi avversi, per l'opportuno monitoraggio degli stessi su scala nazionale.

Le regioni dovrebbero essere incoraggiate ad adottare lo stesso programma informatico, predisposto in sede nazionale, facendo tesoro dell'esperienza maturata con il programma ARVA a suo tempo predisposto dal Ministero della salute, e tenendo conto degli inconvenienti segnalati da chi lo ha adottato. Ovviamente, le regioni potrebbero adottare propri programmi informatici, purché compatibili con il programma nazionale.

4.1.4 Armonizzazione dell'offerta dei vaccini raccomandati

Pur nel rispetto delle competenze delle regioni in campo sanitario, dovrebbero essere dati degli indirizzi, non solo riguardo a quali vaccini sono raccomandati, ma anche alle modalità dell'offerta, che, in linea di principio, dovrebbe essere gratuita ed attiva. Questo aspetto potrebbe essere definito in sede di Conferenza Stato-Regioni, analogamente a quanto è stato fatto per altri aspetti nell'ambito dell'ampia problematica dei vaccini.

4.1.5 Incentivi al personale sanitario dei centri di vaccinazione ed ai pediatri di famiglia

L'esperienza maturata in alcuni paesi stranieri (ad esempio, il Regno Unito) ed in alcune regioni del nostro paese (ad esempio, la Sicilia) ha mostrato che si possono raggiungere elevate proporzioni di bambini vaccinati anche per i vaccini non obbligatori incentivando opportunamente il personale addetto alle vaccinazioni ed i pediatri di famiglia. Gli incentivi possono essere d'ordine puramente morale ma quelli che più rapidamente e più generalmente raggiungono lo scopo sono gli incentivi economici.

Gli incentivi economici possono essere erogati secondo due modalità: secondo il modello inglese, ai medici del servizio sanitario che accettano di vaccinare i propri assistiti si riconosce un compenso in denaro per ogni vaccinazione effettuata a titolo di remunerazione per il servizio reso in più rispetto alle prestazioni di diagnosi e cura loro spettanti per contratto; nella Regione Siciliana, invece, si liquida un premio annuale ai pediatri di famiglia se hanno collaborato, anche solo con lo svolgere azione di informazione e di convincimento, purché la proporzione dei vaccinati fra i loro assistiti superi la percentuale che l'Assessorato regionale per la sanità ha posto come obiettivo minimo per quell'anno.

Incentivi economici potrebbero essere riconosciuti anche al personale sanitario dei centri di vaccinazione delle aziende sanitarie o in alternativa ai pediatri di famiglia, in rapporto all'impegno profuso per le vaccinazioni non obbligatorie.

Inoltre, sarebbe opportuno dare indicazioni alle regioni sui temi di più rilevante interesse nell'ambito della problematica delle vaccinazioni, affinché in ciascuna regione si organizzino annualmente corsi di aggiornamento con l'obiettivo di mantenere al massimo livello la preparazione professionale e la motivazione degli operatori sanitari coinvolti nella pratica vaccinale. I corsi, riservati al personale sanitario dei centri di vaccinazione delle ASL ed ai pediatri di famiglia, dovrebbero essere accreditati ai fini del raggiungimento del numero di crediti formativi richiesto annualmente ad ogni operatore sanitario.

Una proposta emersa nel corso delle audizioni è che la copertura vaccinale sia considerata come obiettivo irrinunciabile per la valutazione dell'operato dei direttori generali delle ASL. In tal modo le vaccinazioni sarebbero fortemente devolute alle regioni, ma con l'assicurazione del raggiungimento delle coperture necessarie a livello nazionale.

4.1.6 Ridefinizione normativa del danno da vaccino

Dal quadro precedentemente tracciato risulta chiaro che: a) sotto gli aspetti epidemiologico e sociale non vi è alcuna differenza tra i vaccini obbligatori e quelli raccomandati; b) anche i vaccini

XIV LEGISLATURA - DISCUSSIONI - INFANZIA - SEDUTA DEL 16 MARZO 2004

raccomandati, se vengono impiegati secondo adatte strategie proteggono la singola persona vaccinata ma anche l'intera comunità mediante la "immunità di gruppo" che garantisce il controllo, fino all'eliminazione, delle corrispondenti malattie; c) pertanto, chi accetta una vaccinazione raccomandata fa un atto utile all'intera comunità e, per ciò stesso, deve essere trattato alla stessa stregua di chi è vaccinato con un vaccino obbligatorio se dalla vaccinazione deriva un danno per la sua persona. D'altra parte, i danni da vaccino sono così peculiari che è improprio associarli a quelli derivanti da pratiche terapeutiche, come i danni da emotrasfusione.

È opportuno, quindi, ridefinire l'intera problematica con un provvedimento normativo ad hoc, che consideri unitamente i danni conseguenti alle vaccinazioni sia obbligatorie sia raccomandate. Un tale provvedimento avrebbe diversi effetti positivi, tutti importanti: in primo luogo, renderebbe giustizia a coloro che, per scelta consapevole e non per obbligo accettano la prevenzione immunitaria delle malattie infettive; contribuirebbe a superare l'artificiosa differenziazione tra vaccinazioni obbligatorie e vaccinazioni raccomandate; eliminerebbe la diffidenza che alcuni medici hanno nei riguardi dei vaccini raccomandati per il timore di rivalsa nei loro confronti quando si dovesse presentare un evento avverso in un bambino da essi vaccinato.

Nell'ambito della nuova normativa sarebbe opportuno considerare anche la possibilità di risarcimento del danno biologico, oltre o invece dell'indennizzo. La tempestività del risarcimento appare cruciale sia per il rispetto etico del danno subito, che per evitare liti e contenziosi, che aumentano il disagio dei danneggiati e i costi a carico delle parti.

4.2 Per l'umanizzazione delle cure del bambino con malattie infettive in ospedale

Ai fini delle necessaria umanizzazione delle cure del bambino ricoverato in ospedale, appare necessario:

- avviare le opportune iniziative legislative per attuare pienamente i principi sanciti nella Convenzione di New York, recepiti dalla risoluzione del Parlamento europeo del 13 maggio 1986 (A2-25/86) e richiamati dalla mozione 1-00105 presentata dall'onorevole Bolognesi il 3 settembre 2002 che impegna il governo alla tutela dei diritti dei bambini degenti in ospedale. In particolare dovrebbe essere garantito il ricovero del bambino in area pediatrica, così come definita nel Piano sanitario nazionale;
- incrementare il rispetto dei requisiti strutturali per le Unità Operative di Pediatria indicate nel Progetto obiettivo materno infantile e specificamente la disponibilità di unità di isolamento nella misura del 20% dei posti letto;
- incrementare i sistemi di sorveglianza delle malattie contagiose, attraverso un sistema di notifiche efficace, informatizzato e coordinato a livello nazionale, secondo gli standard previsti dalla Commissione europea (e previsti come operativi entro il dicembre 2003), per assicurare un efficace sistema di flussi di informazioni;
- istituire centri di riferimento pediatrici per malattie infettive pediatriche, analogamente a quanto fatto per l'AIDS dei bambini, che operino in collegamento con le strutture regionali di sanità e con le società scientifiche, per garantire percorsi ottimali e omogenei sul territorio nazionale dei bambini affetti da malattie infettive, con la specifica indicazione del rispetto dell'area pediatrica. I centri di riferimento dovrebbero avere tre distinte funzioni: 1) la gestione di bambini con patologie infettive complesse, incluso l'AIDS stesso e le infezioni gravi e complesse, nonché le emergenze infettivologiche nazionali ed internazionali; 2) la consulenza scientifica alle strutture regionali per gli interventi organizzativi in tema di infezioni pediatriche; 3) la formazione del personale e l'istruzione delle famiglie, in collaborazione con le società scientifiche e le federazioni professionali allo scopo di

promuovere l'adesione delle famiglie a stili di vita sani e a pratiche preventive efficaci contro le malattie infettive (inclusi l'allattamento al seno e i fattori ambientali). I centri di riferimento interregionali dovrebbero agire in stretto coordinamento per assicurare l'omogeneità e l'integrazione funzionale degli interventi in tema di malattie infettive pediatriche sul territorio nazionale. Un'esperienza simile con eccellenti risultati è stata ottenuta per l'AIDS pediatrico;

- valutare attraverso una specifica indagine condotta in collaborazione con gli assessorati regionali alla sanità gli aspetti relativi all'edilizia delle strutture dedicate alle cure del bambino con malattie infettive;
- migliorare e razionalizzare l'assistenza infettivologica pediatrica nel territorio, al fine di ridurre la frequenza di ricoveri impropri; a tal fine, sarebbe opportuno elaborare linee guida per i pediatri di famiglia e per quelli ospedalieri.

5. CONCLUSIONI

L'indagine conoscitiva ha rilevato una situazione globalmente problematica relativa alle vaccinazioni e all'ospedalizzazione dei bambini con malattie infettive. I punti critici sono legati alle dimensioni del problema e all'eterogeneità delle risposte.

La modifica del titolo V della parte II della Costituzione ha comportato l'attribuzione alle regioni della gestione della sanità. D'altra parte per le loro peculiari caratteristiche, specificamente la loro contagiosità, le malattie infettive rappresentano un problema nazionale che non riconosce confini amministrativi e richiede risposte coordinate.

La Commissione parlamentare per l'infanzia ritiene necessario sottolineare l'esigenza di una politica che sviluppi il massimo grado di interazione a livello nazionale, attraverso un'attiva e costante cooperazione tra le agenzie locali e nazionali con funzioni organizzative e regolatorie da un lato e quelle tecniche e scientifiche dall'altro. Attraverso tale interazione devono essere sviluppate strategie integrate, coordinate e condivise. Occorre quindi che siano superate differenze geografiche nelle modalità operative e nei percorsi assistenziali, che costituiscono obiettivamente una inaccettabile violazione del diritto del cittadino all'eguale accesso ad interventi di prevenzione e di cura garantiti dallo Stato attraverso l'applicazione dei livelli essenziali di assistenza. Le implicazioni di tali considerazioni sono tanto più rilevanti, in quanto riferite al bambino, una persona da tutelare socialmente e giuridicamente con particolare attenzione.

Il ruolo della Conferenza Stato-Regioni appare fondamentale per sviluppare iniziative di integrazione. Per essere efficaci, le iniziative devono tuttavia coinvolgere le diverse agenzie, istituzioni e categorie che hanno un ruolo nella prevenzione e nella gestione delle malattie infettive del bambino. Oltre a quella degli Assessorati regionali alla sanità, è necessaria la partecipazione:

- delle società scientifiche pediatriche, ed in particolare la Società italiana di pediatria (SIP), che hanno un ruolo fondamentale sia di tipo medico assistenziale, sia nella diffusione della cultura medica. Le società scientifiche nazionali possono esercitare un ruolo di orientamento e integrazione delle attività mediche a livello nazionale;
- delle associazioni tra pediatri di libera scelta, ed in particolare la Federazione italiana medici pediatri (FIMP), in considerazione del ruolo fondamentale di questi sia nella gestione delle infezioni del bambino, sia per l'interazione con le famiglie. Quest'ultima appare cruciale per incrementare le strategie vaccinali e per ridurre comportamenti inappropriati, tra cui l'eccessivo ricorso al ricovero ospedaliero;

- delle istituzioni tecnico-scientifiche deputate al controllo delle malattie infettive, in particolare l'Istituto superiore di sanità, con la valorizzazione del supporto tecnico al monitoraggio della circolazione di agenti infettivi, della produzione (in stretta collaborazione con esperti delle altre agenzie indicate) di linee guida e della gestione di anagrafi e di banche dati che siano costantemente aggiornate. Le informazioni contenute in tali banche dati, ottenute dalle strutture periferiche, devono essere restituite a queste ultime in una visione globale per gli opportuni provvedimenti;
- delle organizzazioni che hanno lo scopo di promuovere e tutelare i diritti di particolari gruppi di persone (malati, danneggiati da vaccino ed altre).

Dall'indagine è emersa la necessità di interventi legislativi, per risolvere importanti contraddizioni con risvolti di tipo etico. Il problema più evidente nasce dalla necessità di applicare i principi contenuti nella Convenzione delle Nazioni Unite sui diritti del fanciullo (fatta a New York il 20 novembre 1989 e ratificata con legge 27 maggio 1991, n. 176) e in numerosi documenti internazionali e nazionali che riconoscono il diritto del bambino alla salute, che significa anche, qualora il bambino necessiti di ospedalizzazione, il diritto di essere accolto in area pediatrica, definita come l'insieme di strutture e competenze professionali specifiche per l'età. È emersa dall'indagine l'opportunità che un comitato scientifico di indirizzo sia chiamato ad interagire con le strutture del Ministero della salute e del tavolo tecnico Stato-Regioni per la materia delle malattie infettive dell'infanzia.

Alla luce di tutte le considerazioni in premessa, del dibattito sviluppatosi in Commissione e delle opinioni espresse dal Ministro della salute in audizione, la Commissione parlamentare per l'infanzia, riservandosi di approfondire ulteriormente alcuni dei temi che hanno costituito oggetto dell'indagine, raccomanda:

- 1. La definizione di un calendario nazionale delle vaccinazioni condiviso da tutte le Regioni e dalle Province a statuto speciale.
- 2. La predisposizione di iniziative per la razionalizzazione e l'armonizzazione della rete di offerta di vaccinazioni.
- 3. L'istituzione di un'anagrafe vaccinale nazionale, che registri le vaccinazioni (obbligatorie e raccomandate) effettuate, nonché gli eventuali effetti avversi.
- 4. La promozione di iniziative per sensibilizzare l'opinione pubblica affinché sia pienamente percepita l'importanza di tutte le vaccinazioni, sia di quelle attualmente obbligatorie, sia di quelle oggi definite "raccomandate", così che possa essere superata l'attuale distinzione tra le due categorie.
- 5. La costituzione di un Osservatorio nazionale sulle malattie infettive pediatriche (eventualmente ad integrazione dell'articolo 1 del decreto-legge 21 gennaio 2004, n. 10).
- 6. Una relazione almeno annuale del Governo alle Camere in tema di epidemiologia e prevenzione di malattie infettive dei bambini.
- 7. L'individuazione in Italia di alcuni centri di eccellenza di profilo interregionale per la cura e il coordinamento in tema di prevenzione e studio delle malattie infettive in età pediatrica.
- 8. La predisposizione di iniziative legislative al fine di:
 - a) migliorare la tutela delle persone danneggiate da effetti indesiderati delle vaccinazioni, sia obbligatorie che raccomandate;
 - b) regolamentare l'accoglienza dei bambini con malattie infettive o sospette infettive esclusivamente in area pediatrica, nel caso di ricovero in ospedale;

- c) affidare agli specialisti in pediatria con una specifica esperienza documentata nel campo dell'infettivologia pediatrica gli incarichi di direzione di Unità operative di infettivologia pediatrica;
- d) far sì che l'Italia partecipi finanziariamente al Vaccine Fund.